





Obsah

Interiérové nátery

- 5 PLUS **BIELY**
- 6 PLUS **FAREBNÝ**
- 7 PLUS **BÁZA**
- 9 POLAR **BIELY**
- 10 INSPIRO **FAREBNÝ**
- 11 INSPIRO **BÁZA**
- 13 ESSENCE **BÁZA**
- 14 ESSENCE **BIELY**
- 15 BETON EFEKT **BÁZA**
- 17 FORTISSIMO **BIELY**
- 19 MYKOSTOP **BIELY**
- 20 MYKOSTOP PREVENCIA
- 21 IZOPRIM
- 22 PLASTIK
- 23 TEXTÚRA **BÁZA**
- 24 STANDARD
- 25 PROJEKT
- 26 TEKUTÁ TÓNOVACIA FARBA
- 28 Technické informácie

Fasádne farby a omietky

- 33 MALVENA
- 34 AKRYLÁTOVÁ FASÁDNA FARBA
- 35 AKRYLÁTOVÝ OMIETKOVÝ ZÁKLAD
- 36 AKRYLÁTOVÁ ROZTIERANÁ OMIETKA
- 37 REALIZÁCIA OMIETOK
- 39 SILIKÁTOVÁ FASÁDNA FARBA
- 41 SILIKÓNOVÁ FASÁDNA FARBA
- 42 SILIKÓNOVÝ OMIETKOVÝ ZÁKLAD
- 43 SILIKÓNOVÁ ROZTIERANÁ OMIETKA
- 44 Technické informácie

Všetky výrobky v tejto kategórii sú Bázy
t.j. vhodné pre tónovanie (okrem Primalex Malvena)

Úprava podkladov

- 48 UNIVERZÁLNA penetrácia
- 49 HĽBKOVÁ penetrácia
- 50 SILIKÁTOVÁ penetrácia
- 51 SILIKÓNOVÁ penetrácia
- 53 PROTIPLESŇOVÁ penetrácia
- 54 MYKOSTOP ČISTIČ
- 55 MYKOSTOP ČISTIČ KONCENTRÁT
- 56 Technické informácie

Farvy na kov a drevo

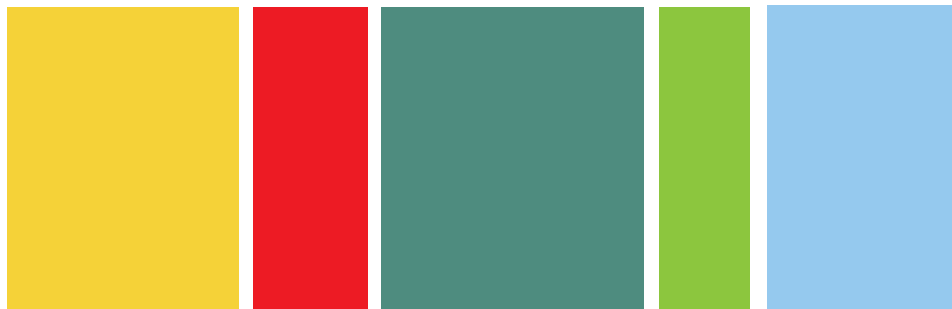
- 61 LAZÚRA & NAPŮŠŤADLO 3V1
- 62 LAZÚRA TENKOVSTVÁ **FAREBNÁ & BÁZA**
- 63 LAZÚRA HRUBOVSTVÁ **FAREBNÁ & BÁZA**
- 64 LODNÝ LAK LESK/POLOLESK
- 65 FUNGICÍDNE NAPŮŠŤADLO
- 66 VRCHNÁ FARBA LESK
- 67 VRCHNÁ FARBA MAT
- 68 VRCHNÁ FARBA **BÁZA** LESK
- 69 VRCHNÁ FARBA **BÁZA** POLOLESK
- 70 FARBA NA OKNÁ
- 71 FARBA NA RADIÁTORY
- 72 ZÁKLAD NA DREVO
- 73 ANTIKORÓZNY ZÁKLAD
- 74 FARBA NA KOV 2V1
- 75 FARBA NA KOV 2V1 **BÁZA**
- 76 FARBA NA KOV 2V1 KLADIVKOVÁ
- 77 KOVÁČSKA FARBA 2V1
- 78 ŽIARUVZDORNÁ FARBA
- 79 ŽIARUVZDORNÁ KOVÁČSKA FARBA
- 80 JEDNOVRSTVOVÁ FARBA 3V1
- 81 TMEL
- 82 Technické informácie

Spreje

- 86 ZÁKLADNÁ FARBA
- ZÁKLADNÁ FARBA NA PLASTY
- 87 UNIVERZÁLNA FARBA LESK/MAT
- 88 FARBA NA RADIÁTORY
- FARBA NA BIELU DOMÁCU TECHNIKU A SANITU
- 89 FARBA NA DISKY KOLIES
- ŽIARUVZDORNÁ FARBA
- 90 ZINKOVÝ SPREJ
- BEZFAREBNÝ LAK LESK/MAT
- 91 STRIEBORNÝ METALICKÝ EFEKT
- ZLATÝ METALICKÝ EFEKT
- 92 MAZACÍ SPREJ
- SILIKÓNOVÝ SPREJ
- 93 ZNAČKOVACÍ SPREJ
- 94 Technické informácie

O Primalex

- 96 PRIESTOR PRE HISTÓRIU
- 100 FARBY A VZORKOVNICE



Interiérové nátery

Pri vývoji a výrobe našej najobľúbenejšej kategórie produktov využívame už 50 ročné skúsenosti vlastného závodu v Břasích pri Plzni. Stabilne veľmi vysoká úroveň kvality produktov je garantovaná využívaním najnovších technologických postupov a je zabezpečená mimo iného aj každodenným monitoringom vybraných parametrov. To nám dáva istotu, že nestratíme dôveru našich zákazníkov.





BIELY PLUS
FAREBNÝ PLUS
BÁZA PLUS

BIELY POLAR
FAREBNÝ INSPIRO
BÁZA INSPIRO

BÁZA ESSENCE
BIELÁ ESSENCE

BÁZA BETON EFEKT

BIELY FORTISSIMO

BIELY MYKOSTOP
MYKOSTOP PREVENCIA
IZOPRIM
PLASTIK
BÁZA TEXTÚRA
STANDARD
PROJEKT

TEKUTÁ TÓNOVACIA FARBA





PLUS

Produktový rad Primalex PLUS predstavuje najpopulárnejšiu časť portfólia vnútorných maliarskych náterov značky Primalex. Prepojenie bielej, ready mixov a báz spoločným názvom a dizajnom obalov, znamená pre našich zákazníkov zjednodušenie orientácie pri výbere požadovaného produktu. Pravidelné sledovanie požadovanej úrovne vstupných aj výstupných parametrov celého výrobného procesu nám trvalo garantuje veľmi dobrú kvalitu za výhodnú cenu, spojenú s dlhodobou osvedčenosťou a spoľahlivosťou. Naši zákazníci na Primalex PLUS oceňujú jeho kryciu schopnosť, ktorá im zaručuje úspešné riešenie ich projektov.





PLUS

BIELY

Primalex PLUS Biely je najpredávanejší a najobľúbenejší produkt značky Primalex v oblasti vnútorných maliarskych náterov. Aktuálna receptúra zachováva osvedčené vlastnosti výrobku a garantuje aj **vyššiu belosť** (min. 86% BaSO₄) a **hlboko matný** konečný vzhľad.



vyššia belosť
(min. 86% BaSO₄)

hlboký mat

vynikajúca krycia schopnosť

vysoká oteruvzdornosť

Technické parametre:

Vhodný na maľovanie minerálnych povrchov v stredne zaťažovaných interiéroch napr. stien spální, obývacích izieb či chodieb, ale aj kancelárií, škôl alebo ďalších komerčných priestorov.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/kg)

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

10 - 14

Belosť (% BaSO ₄)	min. 86
Objemová hmotnosť (kg/l)	1,45
Odolnosť proti oteru za sucha (stupeň)	1
Prídržnosť na betóne (MPa)	min. 0,25
Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)	max. 0,07
Obsah prchavých látok (%)	max. 50

Riedenie	Typ podkladu	1. vrstva	2. vrstva
	Veľmi nasiakavé a nasiakavé*	max. 50% (t.j. max. 0,5l pitnej vody na 1 kg farby)	max. 30% (t.j. max. 0,3l pitnej vody na 1 kg farby)
	Nenasiakavé **	max. 30% (t.j. max. 0,3l pitnej vody na 1 kg farby)	max. 25% (t.j. max. 0,25l pitnej vody na 1 kg farby)

*napr. nové omietky, nasiakavé staršie maľby; ** napr. penetrované alebo kvalitné podklady

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Balenie (objem/obsah):

1 l (1,45 kg)	4 kg (2,8 l)
7,5 kg (5,2 l)	15 kg (10,3 l)
25 kg (17,2 l)	40 kg (27,6 l)

Tónovateľnosť:

Odporúčame kombinovať s produktom **Primalex Tekutá tónovacia farba** (pozri str. 26)

Aplikácia:





PLUS

FAREBNÝ

Primalex PLUS Farebný je tvorený kolekciou stále obľúbených pastelových odtieňov, vybraných z celej šírky farebného spektra a pripravených na okamžité použitie.

Výborná krycia schopnosť a zamatovo matný konečný vzhľad spolu s jednoduchou a nenáročnou aplikáciou zabezpečujú jeho trvalú popularitu medzi odberateľmi.



18 atraktívnych odtieňov

dokonalá
opakovateľnosť odtieňa
pri novom nátere

vynikajúca
krycia schopnosť

vysoká
oteruvzdornosť

Technické parametre:

Vhodný na maľovanie minerálnych povrchov v stredne zaťažovaných interiéroch napr. stien a stropov spální, obývacích izieb či chodieb, ale aj kancelárií, škôl alebo ďalších komerčných objektov.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)

11-15

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

Objemová hmotnosť (kg/l) 1,44

Odolnosť proti oteru za sucha (stupeň) 1

Prídržnosť na betóne (MPa) min. 0,25

Priepustnosť pre vodnú paru s_d (m) max. 0,07

Obsah prchavých látok (%) max. 50

Riedenie	Typ podkladu	1. vrstva	2. vrstva
	Veľmi nasiakavé a nasiakavé*	max. 50% (t.j. max. 0,5l pitnej vody na 1 kg farby)	max. 30% (t.j. max. 0,3l pitnej vody na 1 kg farby)
	Nenasiakavé **	max. 30% (t.j. max. 0,3l pitnej vody na 1 kg farby)	max. 25% (t.j. max. 0,25l pitnej vody na 1 kg farby)

*napr. nové omietky, nasiakavé staršie maľby; ** napr. penetrované alebo kvalitné podklady

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v Technickom liste výrobku.

Balenie (objem):

2,5 l
(3,6 kg)

5 l
(7,2 kg)

Aplikácia:



Farebné odtiene:





PLUS

BÁZA

Báza Primalex Plus je základný produkt značky Primalex v oblasti interiérových maliarskych náterov, pripravený k natónovaniu do pastelových odtieňov (báza L) v miešacích automatoch Primalex. Garantuje dosiahnutie presných odtieňov s vysokou krycou schopnosťou, a tým splnenie požadovaných nárokov na estetické a úžitkové vlastnosti malby.



výber z viac ako
10 000
odtíňov

dokonalá
farebná
presnosť

hlboký mat

vysoká krycia schopnosť
a oteruvzdornosť

Technické parametre:

Vhodný na maľovanie minerálnych povrchov v stredne zaťažovaných interiéroch napr. stien a stropov spální, obývacích izieb či chodieb, ale aj kancelárií, škôl alebo ďalších komerčných objektov.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/kg)

10 - 12

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

Objemová hmotnosť (kg/l)

1,46

Odolnosť proti oteru za sucha (stupeň)

0

Prídržnosť na betóne (MPa)

min. 0,4

Priepustnosť pre vodnú paru s_d (m)

max. 0,07

Obsah prchavých látok (%)

44 - 46

Riedenie

1. vrstva

max. 15%
(t.j. max. 0,15l pitnej vody na 1kg farby - 0,2l pitnej vody na 1l farby)*

2. vrstva

neriedená

* podľa nasiakavosti podkladu

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Balenie (objem):

1 l

5 l

10 l

Tónovateľnosť:



miešací systém Primalex

Výberajte zo
vzorkovníce PPG
COLOUR SYSTEM NCS
a z mnohých ďalších

Aplikácia:





polar

Primalex POLAR je stálicou v produktovom portfóliu a jedným z najpredávanejších produktov na slovenskom trhu. Naším zákazníkom garantujeme, že sa ich interiér rozjasní čisto bielou farbou, ktorá prináša nadčasovú eleganciu všade tam, kde zákazníci požadujú reprezentatívny vzhľad interiéru. Nová receptúra navyše zjednodušuje aplikáciu a odpovedá potrebám našich zákazníkov, ktorí oceňujú jednoduchosť a spoľahlivosť moderných farieb.

Pokiaľ si chcete v interiéri zvoliť kombináciu bieleho a farebného riešenia odporúčame vám využiť Primalex INSPIRO®



polar

BIELY

Primalex POLAR ponúka dokonalú belosť, ktorá rozjasní váš interiér. Vďaka starostlivému výberu najkvalitnejších kalcinovaných vápencov a vysokému podielu titánovej beloby môžeme **garantovať najvyšší stupeň „polárnej“ belosti (min. 92% BaSO₄)**. S náterom Primalex POLAR dosiahnete dojem väčšieho a vzdušnejšieho priestoru vo vašom interiéri. Splní tak aj najnáročnejšie predstavy o exkluzívne matnom vzhľade vašich stropov a stien. **Nová receptúra zjednodušuje aplikáciu a pomôže vám dosiahnuť dokonalý výsledok.**



dokonalá belosť
ktorá rozjasní váš interiér
(min. 92% BaSO₄)

zjednodušená aplikácia

vysoká oteruvzdornosť

na okamžité použitie aj bez riedenia

Technické parametre:

Ideálny na maľovanie stien a stropov minerálnych omietok aj sadrokartónových dosiek interiérov v obytných a tiež komerčných priestoroch, najmä reprezentatívneho charakteru. Svojim jasne bielym tónom je vhodný taktiež do interiérov, ktoré majú zvýšené požiadavky na osvetlenie.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/kg)

7 - 11

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

Belosť (% BaSO₄) min. 92

Objemová hmotnosť (kg/l) 1,48

Odolnosť proti oteru za sucha (stupeň) 0

Prídržnosť na betóne (MPa) min. 0,4

Priepustnosť pre vodnú paru s_d (m) max. 0,07

Obsah prchavých látok (%) max. 46

Riedenie

1. -2. vrstva

max. 5% vody
(t.j. max. 0,05l pitnej vody na 1l náterovej hmoty)*

* riedenie odporúčame v prípade veľmi nasiakavých podkladov príp. pri nízkej vlhkosti vzduchu alebo vysokej teplote

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Balenie (objem/obsah):

1 l
(1,48 kg)

4 kg
(2,7 l)

7,5 kg
(5,1 l)

15 kg
(10,1 l)

25 kg
(16,9 l)

40 kg
(27,0 l)

Aplikácia:



Tónovateľnosť:

Odporúčame kombinovať s produktom Primalex Tekutá tónovacia farba (pozri str. 26)





inspiro

FAREBNÝ

Primalex INSPIRO® je unikátny koncept moderných elegantných farieb ponúkajúci odtiene na harmonické zladenie vášho interiéru. **Prekvapivo jednoduchá aplikácia, podporená výbornou krycou schopnosťou a vysokou oteruvzdornosťou, tvorí predpoklad na dosiahnutie dokonalého výsledku a zaujímavej atmosféry.**



22 harmonicky ladených odtieňov

prekvapivo
jednoduchá aplikácia

výborná
krycia schopnosť

vysoká
oteruvzdornosť

Technické parametre:

Ideálny na farebné, dizajnové riešenia stien a stropov interiérov realizovaných z minerálnych alebo sadrových omietok a sadrokartónových dosiek v obytných, ale aj komerčných priestoroch, najmä reprezentatívneho charakteru, akými môžu byť obývacie izby, jedálne, pracovne, kancelárie alebo rokovacie miestnosti.

Riedenie

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

10-12

Objemová hmotnosť (kg/l) 1,44

Odolnosť proti oteru za sucha (stupeň) 0

Prídržnosť na betóne (MPa) min. 0,8

Priepustnosť pre vodnú paru s_d (m) max. 0,07

Obsah prchavých látok (%) max. 50

1. a 2. vrstva max. 5% vody (t.j. max. 0,05l pitnej vody na 1l náterovej hmoty)*

* podľa nasiakavosti podkladu

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Farebné odtiene:

Balenie (objem):

2,5 l
(3,6 kg)

5 l
(7,2 kg)

Aplikácia:



inspiro

BÁZA

Primalex INSPIRO Bázu je možné považovať, vďaka dokonale vyváženému zloženiu surovín, za unikátny produkt na trhu, ktorý je našimi zákazníkmi najviac osvedčený a z interiérových báz aj najpredávanejší. V miešacích automatoch Primalex umožňuje **tónovanie v celej šírke a hĺbke farebného spektra** a dosiahnutie viac ako **20 000 dokonale presných odtieňov** a to od pastelových až po sýte tóny. Spolu s **vynikajúcimi parametrami krycej schopnosti a oteruvzdornosti** zaručuje splnenie najvyšších nárokov na estetické a úžitkové vlastnosti maľby v interiéri.



vynikajúca krycia schopnosť
a oteruvzdornosť
(min. 1000 cyklov)

výber z viac než
20 000 odtieňov

dokonalá
farebná
presnosť

Technické parametre:

Ideálny na farebné, dizajnové riešenia stien a stropov interiérov realizovaných z minerálnych alebo sadrových omietok a sadrokartónových dosiek v obytných, ale aj komerčných priestoroch, najmä reprezentatívneho charakteru, akými môžu byť obývacie izby, jedálne, pracovne, kancelárie alebo rokovacie miestnosti.

Riedenie

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/kg)

9 - 11

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

Objemová hmotnosť podľa bázy (kg/l) 1,39 - 1,56

Odolnosť proti oteru za mokra podľa STN EN 13 300 (trieda) 3

Prídržnosť na betóne (MPa) min. 0,8

Priepustnosť pre vodnú paru s_d (m) max. 0,07

Obsah prchavých látok podľa bázy (%) 39 - 41

1. vrstva max. 15%
(t.j. max. 0,15l pitnej vody na 1kg farby - 0,2l pitnej vody na 1l farby)*

2. vrstva neriedená

* podľa nasiakavosti podkladu

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Balenie (objem):

1 l	3 l
5 l	10 l

Tónovateľnosť:



miešací
systém Primalex

Výberajte zo
vzorkovníce PPG
COLOUR SYSTEM NCS
a z mnohých ďalších

Aplikácia:



essence

Dokonalý interiér, to je viac ako len pekná farba

Vyberte si a kombinujte zo 42 moderných škandinávskych odtieňov, vzorov a bytových doplnkov Lavami for Primalex, ktoré prinesie štýlovú zmenu do vášho interiéru. Pripravili sme si pre vás v spojení so značkou Lavmi unikátnu kolekciu štyroch dizajnov, kde farebná paleta a doplnky v interiéri tvoria harmonickú kompozíciu. Pri navrhovaní tohto prémiového radu sme sa snažili ušetriť váš čas a vytvoriť kompletne riešenie pre akékoľvek interiéry tých najnáročnejších z vás. Farby a všetko z kolekcie si môžete pozrieť či kúpiť v niektorých z vybraných 30 predajní po celom Slovensku. Viac podrobností a fotografie vzorkových interiérov nájdete na www.primalex.sk a www.primalexessence.sk

Cotton

#35

#18

#17

#31

doplňky:
tapeta
vankúš
behúň
svietidlo



Labyrint

#2

#34

bielá

#40

doplňky:
tapeta
vankúš
behúň
svietidlo



White

#1

#12

#11

#21

doplňky:
tapeta
vankúš
svietidlo



Elements

#13

#17

#24

#38

doplňky:
tapeta
vankúš
svietidlo





essence

BÁZA

Primalex ESSENCE sa dá charakterizovať ako **najkvalitnejšia matná umývateľná farba značky Primalex**, určená k natónovaniu v miešacích automatoch Primalex.

Odporúčaná je prinajmenšom pre miesta s vysokými nárokmi na odolnosť, kde dochádza aj k príležitostnému kontaktu s parou a vodou. Tento rad ocenia predovšetkým ľudia so zmyslom pre pôsobenie farieb. Vyberajte farby citom...



**najkvalitnejšia
umývateľná farba
Primalex**

**vysoká mechanická
odolnosť**

vysoká krycia schopnosť

Technické parametre:

Vhodná na maľovanie vnútorných stien a stropov kúpeľní, detských izieb, kuchýň a ďalších luxusných interiérov v privátnom aj komerčnom sektore (na podklady typu: minerálne a sadrové omietky, sadrokartónové dosky, reliéfne tapety alebo materiály na báze sklenených vlákien, murivo a betón) a to aj v priestoroch, kde je predpoklad vyššieho zaťaženia. Pre odstránenie bežných nečistôt je možné použiť len navlhčenú handričku bez rizika poškodenia náteru.

Riedenie

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)

9 - 12

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

Objemová hmotnosť podľa bázy (kg/l)

1,41-1,44

Odolnosť proti oteru za mokra podľa STN EN 13 300 (trieda)

2

Prídržnosť na betóne (MPa)

min. 1,0

Priepustnosť pre vodnú paru s_d (m)

max. 0,14

Obsah prchavých látok podľa bázy (%)

36 - 45

1. vrstva

max. 10%

(t.j. max. 0,1l pitnej vody na 1kg farby - 0,15l pitnej vody na 1l farby)*

2. vrstva

neriedená

* podľa nasiakavosti podkladu

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Balenie (objem):

1 l

2,5 l

4 l

10 l

Tónovateľnosť:



**miešací
systém Primalex**

Vyberajte zo vzorkovníce Primalex Essence alebo PPG COLOUR SYSTEM NCS a z mnohých ďalších

Aplikácia:



PRIMALEX®

essence

BIELY

Luxusná matná a úplne umývateľná biela interiérová farba s najlepšimi surovinami a vysokými nárokmi na technické parametre bola impulzom pre vznik novinky Primalex Essence Biela. Biela farba Primalex Essence je zárukou dlhodobého dokonalého vzhľadu vašich stien a stropov a zároveň spĺňa požiadavky, ktoré sa kladú na moderné interiérové nátery z hľadiska umývateľnosti, takže je vhodná aj do miestnosti, kde dochádza k občasnému kontaktu s parou a vodou.



umývateľná
a hlboko
matná farba

s vysokými nárokmi
na odolnosť

vysoká krycia
schopnosť
a jednoduchá aplikácia

Technické parametre:

Odporúčaná najmä pre miesta s vysokými nárokmi na odolnosť, kde dochádza k príležitostnému kontaktu s parou a vodou. Bežne je tak možné použiť navlhčenú špongiu na odstránenie nečistoty bez rizika poškodenia náteru.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)

10 - 13

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

Belosť (% BaSO₄) min. 91

Objemová hmotnosť (kg/l) 1,46

Odolnosť proti oteru za mokra podľa STN EN 13 300 (trieda) 2

Prídržnosť na betóne (MPa) min. 1,0

Priepustnosť pre vodnú paru s_a (m) max. 0,14

Obsah prchavých látok (%) max. 42,5

Riedenie

1. vrstva max. 10% (t.j. max. 0,15 l pitnej vody na 1 liter farby)*

2. vrstva neriedená

* podľa nasiakavosti podkladu

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Balenie (objem):

3 l 4,5 l

10 l

Tónovateľnosť:

Odporúčame kombinovať s produktom Primalex Tekutá tónovacia farba (pozri str. 26)

Aplikácia:



BETON EFEKT

BÁZA

Primalex BETON EFEKT vytvára **verný efekt prírodného „surového“ betónu** s jeho charakteristickou štruktúrou, ktorá dodá interiéru industriálny vzhľad. Vďaka **jednoduchej aplikácii** môžete mať doma **efekt betónu** aj vy **bez zbytočne vysokých nákladov**.

S použitím vhodných aplikačných pomôcok možno veľmi jednoducho realizovať nielen imitáciu „hladkého“ betónového povrchu, ale aj hrubší povrch priemyselného betónu.

Je **ideálny do moderných interiérov**, ktorým **dodá nadčasový vzhľad** a ponechá možnosť vyniknúť zvoleným doplnkom.

Výsledný povrch je matný. Vyniká **výbornou paropriepustnosťou**, po vyzretí **veľmi dobrou mechanickou odolnosťou**. Ak natrieme finálny povrch vhodným matným vodou riediteľným lakom (napr. Balakryl Polyurex), získa tak zvýšenú mechanickú odolnosť a umývateľnosť. Je **tónovateľný do celého spektra odtieňov** v miešacích centrách Primalex.



prípravený
na okamžité použitie

jednoduchá aplikácia
a výborná príľnavosť

možnosť rôznych
efektov

tónovateľný
do rôznych efektov

Technické parametre:

Dekoratívne, štylové povrchové úpravy stien i stropov v moderných interiéroch a ďalších reprezentatívnych vnútorných priestoroch, podkrovných bytoch i komerčných objektoch (napr. v showroomoch, reštauráciách, obchodoch,...)

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

Odporúčame aplikáciu v jednej až dvoch vrstvách - podľa realizovaného dekoratívneho efektu - vid'. kapitola Aplikácia. Výdatnosť závisí od počtu vrstiev, hrúbky nanesej vrstvy, typu realizovaného efektu a rovinnosti podkladu.

1,2 - 1,7

Objemová hmotnosť podľa bázy (kg/l)	1,35
Objemová hmotnosť podľa bázy (stupeň)	0
Prídržnosť k betónu (MPa)	min. 0,4
Obsah prchavých látok podľa bázy (%)	max. 67,1

Riedenie

K okamžitému použitiu - bez riedenia
Na zlepšenie aplikačných vlastností pri vysokých teplotách a nízkej vlhkosti vzduchu je možno riediť max. do 2% vody).

** Závisí od hrúbky nanesej vrstvy, realizovanom type efektu a rovinnosti podkladu.*

Základné efekty:

Balenie (objem):

10 l

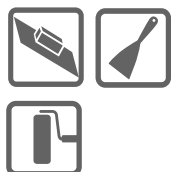
Tónovateľnosť:



miešací systém Primalex

Vyberajte zo
vzorkovníce PPG
COLOUR SYSTEM NCS
a z mnohých ďalších

Aplikácia:



A. pohľadový betón



B. hrubý industriálny betón



C. kvádrové reliéfne murivo



Video návod na vytvorenie vami vybraného efektu - vid' QR kód pod náhľadom realizácie



fortissimo

Produktový rad **Primalex FORTISSIMO** predstavuje **vrchol** pomyslenej kvalitatívnej pyramídy v oblasti **interiérových náterov značky Primalex**. Vďaka **používaniu vysoko kvalitných surovín** a dokonale prepracovaným receptúram dokáže poskytovať nielen štandardne očakávané parametre, ale ponúknuť taktiež **výnimočné vlastnosti** z hľadiska čistiteľnosti, ktoré uspokojia aj najnáročnejších zákazníkov. **Úplná oteruvzdornosť a umývateľnosť** sú prirodzenými vlastnosťami všetkých produktov tohto radu, preto je ich aplikácia možná aj na povrchy, ktoré prichádzajú do občasného kontaktu s vodou a parou.



fortissimo

BIELY

Primalex FORTISSIMO Biely svojimi vlastnosťami uspokojí aj toho najnáročnejšieho zákazníka. Jeho **vysoká mechanická odolnosť** (trieda 2 podľa STN EN 13 300) **dokonale spĺňa požiadavky** kladené na moderné interiérové nátery z hľadiska **umývateľnosti** aj **úplnej oteruvzdornosti**. Pre jeho **výbornú paropriepustnosť** a **belosť** (nad 90% BaSO₄) ho môžeme jednoznačne považovať za **najkvalitnejší biely vnútorný maliarsky náter** značky Primalex.



najkvalitnejšia
umývateľná
farba Primalex

vysoká mechanická
odolnosť

výborná
paropriepustnosť

Technické parametre:

Určený na maľovanie stien a stropov minerálnych omietok a tiež sadrokartónových priečok v obytných interiéroch, ktoré sú veľmi frekventované a teda aj najviac namáhané. Vďaka vysokej mechanickej odolnosti je vhodný taktiež na povrchy, na ktorých môže dochádzať k občasnému kontaktu s vodou alebo parou. To umožňuje použitie navlhčenú hubku na zotretie nečistoty bez rizika poškodenia náteru.

Riedenie

* podľa nasiakavosti podkladu

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/kg)

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

7-9

Belosť (% BaSO ₄)	min. 90
Objemová hmotnosť (kg/l)	1,45
Odolnosť proti oteru za mokra podľa STN EN 13 300 (trieda)	2
Pridržnosť na betóne (MPa)	min. 1,0
Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)	max. 0,14
Obsah prchavých látok (%)	max. 42,5
1. vrstva	max. 10% (t.j. max. 0,1 l pitnej vody na 1 kg farby)*
2. vrstva	neriedená

Balenie (objem):

1 l (1,45 kg)	4 kg (2,7 l)
7,5 kg (5,1 l)	15 kg (10,1 l)
40 kg (27 l)	

Tónovateľnosť:

Odporúčame kombinovať s produktom Primalex Tekutá tónovacia farba (pozri str. 26)

Aplikácia:





mykoštop

Primalex sa vám **vždy snaží ponúkať komplexné riešenie a inovácie** v oblasti interiérových a exteriérových náterov. V boji proti plesniam v interiéri tu bol pre vás vždy Primalex **Mykostop, pod ktorý po novom zjednocujeme portfólio produktov s fungicídnymi účinkami**. Vzniká tak **ucelený a prehľadný protiplesňový systém** prevencie a riešenia pre zákazníkov. Všetky naše produkty boli podrobené prísnemu testovaniu účinnosti a garantujú teda 100% spoľahlivosť. Ďalšie produkty z tohto radu nájdete v kapitole Úprava podkladov.

prevencia pred plesňami



mykostop

Primalex MYKOSTOP je špeciálny oteruvzdorný biely vnútorný maliarsky náter s veľmi dobrou krycou schopnosťou a vysokou belosťou (92% BaSO₄) navyše obsahujúci účinné fungicídne látky, ktoré majú aj preventívny protiplesňový charakter, tzn. chránia natreté plochy proti opakovanému vzniku plesní.



proti
plesniam

účinné
fungicídne
látky

vysoká
belosť
(min 92% BaSO₄)

Technické parametre:

Vhodný do akýchkoľvek vnútorných vlhkých alebo slabo vetrateľných miestností napr. kúpeľne, WC, pivnice, chodby a iné technické priestory, kde sa plesne už vyskytli alebo ako prevencia proti ich vzniku. Finálny vzhľad je zhodný s náterom Primalex POLAR, preto je možné nátery pri maľovaní voľne naväzovať bez viditeľného prepojenia.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/kg)

7 - 11

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

Belosť (% BaSO ₄)	min. 92
Objemová hmotnosť (kg/l)	1,48
Odolnosť proti oteru za sucha (stupeň)	0
Prídržnosť na betóne (MPa)	min. 0,4
Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)	max. 0,07
Obsah prchavých látok (%)	max. 48
Účinnosť proti plesniam	fungistaticky účinný

Riedenie

1. -2. vrstva max. 5% vody
(t.j. max. 0,05l pitnej vody na 1l náterovej hmoty)*

* podľa nasiakavosti podkladu

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Používajte biocidy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.

Balenie (objem):

1 l (1,51 kg)	4 kg (2,7 l)
7,5 kg (5,1 l)	

Tónovateľnosť:

Odporúčame kombinovať s produktom Primalex Tekutá tónovacia farba (pozri str. 26)

Aplikácia:





mykostop prevenca

Primalex MYKOSTOP PREVENCIA je profesionálna protiplesňová prísada. Obohacuje náterové hmoty o vysoko účinné fungicídne látky, ktoré majú stabilizačný a preventívny účinok proti vzniku plesní na natieraných minerálnych podkladoch v interiéri.



stabilizačný
a preventívny účinok
proti vzniku
plesní

protiplesňová
prísada

Technické parametre:

Vhodná do všetkých vnútorných vodou riediteľných maliarskych náterových hmôt Primalex v prípade, že sa jedná o priestory, kde môže dochádzať k občasnému kontaktu s parou alebo vlhkosťou. Odporúčame kombinovať len s nátermi Primalex tr. oteru za mokra max. 3 (napr. Polar, Inspiro, Fortissimo,...). Následne je možné použiť do akýchkoľvek vnútorných vlhkých alebo nedostatočne vetrateľných miestností napr. kúpeľne, WC, pivnice, chodby a iné technické priestory, kde sa plesne už vyskytli alebo ako prevencia proti ich vzniku.

Do finálne pripravenej maliarskej náterovej hmoty 10 g na 1 kg farvy

Objemová hmotnosť (kg/l) 1,06

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Používajte biocídy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.

Balenie (objem):

150 g

Náterové hmoty Primalex plnené hmotnostne (oválne a hranaté obaly)

Veľkosť balenia náterovej hmoty Primalex	Príklad náterovej hmoty Primalex	Množstvo Primalex MYKOSTOP PREVENCIA na prídanie	Orientačný počet balení MYKOSTOP PREVENCIA
15 kg	Primalex Fortissimo Primalex Polar Primalex Plus	150 g	1 x balenie
7,5 kg	Primalex Fortissimo Primalex Polar Primalex Inspiro Farebný Primalex Plus Primalex Plus Farebný	75 g	0,5 x balenie
4 kg	Primalex Plus Primalex Polar Primalex Fortissimo	40 g	cca 0,25 x balenie
3 kg	Primalex Plus Farebný Primalex Inspiro Farebný	30 g	0,2 x balenie

Pre menej obvyklé balenia Primalex plnené hmotnostne: množstvo Primalex Mykostop Prevenca na prídanie vypočítajte ako 1% hmotnosti z hmotnosti NH na obale (hmotnosť NH vydelenej 100).

Náterové hmoty Primalex plnené objemovo (okruglé obaly)

Veľkosť balenia náterovej hmoty Primalex	Príklad náterovej hmoty Primalex	Množstvo Primalex MYKOSTOP PREVENCIA na prídanie	Orientačný počet balení MYKOSTOP PREVENCIA
1 l	Primalex Polar Báza Primalex Plus Báza	14 g	cca 0,1 x balenie
3 l	Primalex Polar Báza	40 g	cca 0,25 x balenie
5 l	Primalex Polar Báza Primalex Plus Báza	70 g	cca 0,5 x balenie
10 l	Primalex Plus Farebný Primalex Inspiro Farebný	145 g	cca 1 x balenie

Pre menej obvyklé balenia Primalex plnené objemovo: množstvo Primalex Mykostop Prevenca na prídanie vypočítajte z údajov o hmotnosti (uvedené na obale a TL v kilogramoch) ako 1% hmotnosti z hmotnosti NH na obale (hmotnosť NH vydelenej 100).

izoprim

Primalex IZOPRIM je špeciálny náter, ktorý vďaka svojej **dokonaléj izolačnej schopnosti** garantuje **zastavenie prenikania škvrn** (napr. od dymu, sadzí, nikotínu, hrdze alebo vody), ktoré pri pretrení bežným náterom po čase vystupujú na povrch. **Jednoduchá aplikácia** a **paropriepustný, umývateľný povrch** vytvára taktiež zodpovedajúci základný náter pre prípadný vrchný (biely aj farebný) náter s možnosťou použitia tak v interiéri ako aj v exteriéri.



na škvrny
a nečistoty

dokonalé
izolačné
schopnosti

umývateľný
a paropriepustný

Technické parametre:

Ideálny na izoláciu škvrn od dymu, nikotínu, sadzí, hrdze a vody do všetkých typov vnútorných priestorov a aj na fasády. Vhodný taktiež ako pevný základ na plasty a neželezné kovy.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/kg)

7-9

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

Belosť (% BaSO ₄)	min. 89
-------------------------------	---------

Objemová hmotnosť (kg/l)	1,28
--------------------------	------

Odolnosť proti oteru za sucha (stupeň)	0
--	---

Odolnosť proti oteru za mokra podľa STN EN 13 300 (trieda)	1
--	---

Prídržnosť na betóne (MPa)	min. 1,5
----------------------------	----------

Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)	max. 0,14
--	-----------

Obsah prchavých látok (%)	max. 49
---------------------------	---------

Riedenie	1. vrstva	max. 5% (t.j. max. 0,05 l pitnej vody na 1 kg farby)*
----------	------------------	---

2. vrstva	neriedená
------------------	-----------

* podľa nasiakavosti podkladu

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Balenie (objem):

1 l
(1,3 kg)

7,5 kg
(5,9 kg)

Tónovateľnosť:

Odporúčame kombinovať s produktom **Primalex Tekutá tónovacia farba** (pozri str. 26)

Aplikácia:





plastik

Primalex PLASTIK je moderná dekoratívna vnútorná náterová hmota, ktorú je možné finálne upravovať do rozličných dizajnových efektov podľa vašej fantázie a kreativity. Vďaka použitiu prírodných celulóзовých vlákien umožňuje vytvárať 3 až 4 mm reliéfnu štruktúru bez praskania. Súčasne spolu s netradičným a štýlovým vzhľadom ponúka PLASTIK aj výbornú belosť (min. 86% BaSO₄), vysokú paropriepustnosť a oteruvzdornosť, čím naplňa požiadavky na dekoratívne úpravy povrchov.



na reliéfnu
maľbu

vysoká
paropriepustnosť
a oteruvzdornosť

štýlový
vzhľad

Technické parametre:

Ideálny do obývacích, komerčných a verejných priestorov alebo ich častí, či na prvky so zámerom odlišiť ich alebo zvýrazniť napr. jedálenské kúty, bary, stĺpy, krby a pod. Vďaka dekoratívnejmu efektu opticky potláča aj prípadné nerovnosti povrchu či vlasové trhliny.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/kg)

1,5 - 2

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

Belosť (% BaSO₄) min. 86

Objemová hmotnosť (kg/l) 1,72

Odolnosť proti oteru za sucha (stupeň) 0

Prídržnosť na betóne (MPa) min. 0,4

Priepustnosť pre vodnú paru s_d (m) max. 0,07

Obsah prchavých látok (%) max. 28

Riedenie

1. vrstva max. 30% (t.j. max. 0,3l pitnej vody na 1 kg farby)

2. vrstva neriedená

* v prípade farebne odlišného podkladu ako podmaľba

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Balenie (objem):

7,5 kg (4,4 l) | 15 kg (8,7 l)

Tónovateľnosť:

Odporúčame kombinovať s produktom Primalex Tekutá tónovacia farba (pozri str. 26)

Vzhľad finálneho povrchu:



vlnený valček



molitanový valček

Aplikácia:



TEXTÚRA

BÁZA

Primalex TEXTÚRA použitím vhodného plniva s jemnou zrnitosťou umožňuje vierohodné **napodobenie jemnej štukovej štruktúry** formou **oteruvzdorného náteru s veľmi dobrou krycou schopnosťou**. Súčasne vďaka **možnosti jej tónovania** v miešacích automatoch Primalex, ponúka **vytvorenie viac ako 10 000 odtieňov**. Na biele nátery je využiteľná nenatónovaná báza L.



vytvára
štruktúru štku
(napr. na sadrokartóne)

zakrýva
drobné nerovnosti

po oprave inštalácií
(napr. elektrina, voda)

po zoškrabaní
starších náterov a omietok

výber z viac ako
10 000 odtieňov

Technické parametre:

Ideálna na napodobenie jemného štukového povrchu na hladkých podkladoch a zjednotenie štruktúry stien po drobných opravách (napr. inštaláciách) alebo po oškrabaní starších náterov z omietok vo všetkých typoch interiérov.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/kg)

4,5 - 6

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

Belosť (% BaSO₄) min. 89

Objemová hmotnosť (kg/l) 1,58

Odolnosť proti oteru za sucha (stupeň) 0

Prídržnosť na betóne (MPa) min. 0,4

Priepustnosť pre vodnú paru s_d (m) max. 0,07

Obsah prchavých látok (%) max. 40

Riedenie

1. vrstva max. 5% (t.j. max. 0,05 l pitnej vody na 1 kg farby)*

2. vrstva neriedená

* podľa nasiakavosti podkladu

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Balenie (objem):

1 l | 5 l

Tónovateľnosť:



miešací
systém Primalex

Výberajte zo
vzorkovníce PPG
COLOUR SYSTEM NCS
a z mnohých ďalších

Vzhľad finálneho povrchu:



Aplikácia:





STANDARD

Primalex STANDARD je tradičný a stále žiadaný produkt značky Primalex v oblasti vnútorných maliarskych náterov, ktorý spĺňa všetky základné požiadavky na úžitkové vlastnosti **bežných, nenáročných priestorov**. Trvalo garantuje **veľmi dobrú kryciu schopnosť** aj **paropriepustnosť**. Použité prírodné suroviny zaručujú aj dobrú belosť min. 85% BaSO₄.



**výborná
krycia
schopnosť**

**veľmi
dobre
priedušný**

**tónovateľný
tónovacími farbami
Primalex**

Technické parametre:

Odporúčaný na maľovanie stien a stropov realizovaných z minerálnych omietok, napr. šatní, komôr, garáží, dielní, pivníc, skladov, chodieb a iných nenáročných technických priestorov a priemyselných objektov.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/kg)

12 - 16

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

Belosť (% BaSO ₄)	min. 85
Objemová hmotnosť (kg/l)	1,47
Odolnosť proti oteru za sucha (stupeň)	3
Prídržnosť na betóne (MPa)	min. 0,2
Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)	max. 0,03
Obsah prchavých látok (%)	max. 50

Riedenie	Typ podkladu	1. vrstva	2. vrstva
	Veľmi nasiakavé a nasiakavé*	max. 50% (t.j. max. 0,5l pitnej vody na 1 kg farby)	max. 30% (t.j. max. 0,3l pitnej vody na 1 kg farby)
	Nenasiakavé **	max. 30% (t.j. max. 0,3l pitnej vody na 1 kg farby)	max. 25% (t.j. max. 0,25l pitnej vody na 1 kg farby)

*napr. nové omietky, nasiakavé staršie maľby; ** napr. penetrované alebo kvalitné podklady

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Balenie (objem/obsah):

4 kg
(2,7 l)

7,5 kg
(5,1 l)

15 kg
(10,2 l)

40 kg
(27,1 l)

Tónovateľnosť:

Odporúčame kombinovať s produktom **Primalex Tekutá tónovacia farba** (pozri str. 26)

Aplikácia:



projekt

Primalex PROJEKT je náterová hmota spĺňajúca špecifické požiadavky profesionálnych maliarov, ktorí používajú iba kvalitné produkty. Čo sa týka najviac sledovaných parametrov, disponuje požadovanými hodnotami – **vysokou belosťou** (89% BaSO₄), **výbornou krycou schopnosťou** a zároveň **vynikajúcimi aplikačnými vlastnosťami**, ktoré sú zárukou dokonalého výsledku a bezchybného vzhľadu interiéru. Súčasne je vďaka **veľmi dobrej paropriepustnosti** vhodný aj na nátery sanačných omietok.



**extra vysoká
belosť**

**výborná
krycia schopnosť**

**dokonalá
oteruvzdornosť
za sucha**

matný vzhľad

Technické parametre:

Vhodný do obývacích izieb, kancelárií, predajných priestorov, chodieb a všade tam, kde sú na vzhľad interiéru kladené vyššie nároky na kvalitu.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/kg)

10 - 14

Odporúčame aplikáciu v dvoch vrstvách

Belosť (% BaSO ₄)	min. 89
-------------------------------	---------

Objemová hmotnosť (kg/l)	1,46
--------------------------	------

Odolnosť proti oteru za sucha (stupeň)	0
--	---

Prídržnosť na betóne (MPa)	min. 2,39
----------------------------	-----------

Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)	max. 0,07
--	-----------

Obsah prchavých látok (%)	max. 49
---------------------------	---------

Riedenie	1. vrstva	max. 20% (t.j. max. 0,2 l pitnej vody na 1 kg farby)*
	2. vrstva	max. 10% (t.j. max. 0,1 l pitnej vody na 1 kg farby)*

* podľa nasiakavosti podkladu

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).

Balenie (objem/obsah):

25 kg (16,9 l) | 40 kg (27 l)

Tónovateľnosť:

Odporúčame kombinovať s produktom **Primalex Tekutá tónovacia farba** (pozri str. 26)

Aplikácia:





TEKUTÁ TÓNOVACIA FARBA

Primalex TEKUTÁ TÓNOVACIA FARBA je rad univerzálnych akrylátových tónovacích farieb v **18 vybraných odtieňoch** určených na **tónovanie** maliarskych náterových hmôt. Odtiene sú **pripravené na okamžité použitie** a určené na jednoduché a rýchle namiešanie. **Tiež je ich možné navzájom kombinovať a doceliť** tak bohatú škálu ďalších farebných odtieňov alebo ich **aplikovať** priamo vo forme koncentrátu.



vysoká
farebná
stálosť

využitie
v interiéri
aj exteriéri

18 vybraných
odtieňov

Technické parametre:

Vhodná na bežné farebné riešenia všetkých typov obytných a komerčných vnútorných priestorov. V prípade priamej aplikácie je ideálna na riešenie maloplošných dekoratívnych alebo písmomaliarskych prvkov v interiéri.	Výdatnosť	Závisí na zvolenom odtieni. V prípade kombinácie s bielou náterovou hmotou záleží na použitom druhu náterovej hmoty.	
	Objemová hmotnosť (kg/l)	1,3-1,4 1,2-1,3 1,0-1,1	škoricová karamelová ostatné odtiene
	Odolnosť proti oteru za sucha (stupeň)	0	
	Odolnosť proti oteru za mokra podľa STN EN 13 300 (trieda)	5	
	Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)	vysoká	
	Riedenie	Pripravená na okamžité použitie.	
Pre exteriér používajte len odporúčané odtiene (viď vzorkovnica).			
Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 28).			

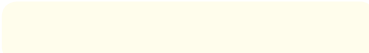
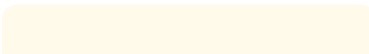
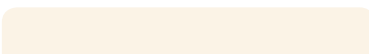
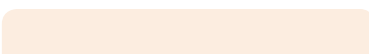
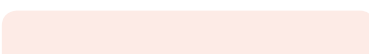
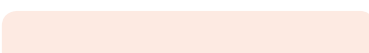
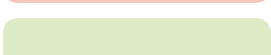
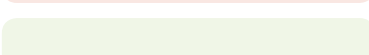
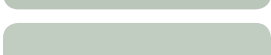
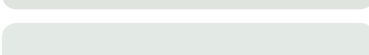
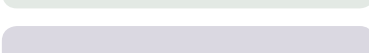
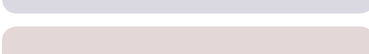
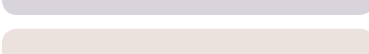
Balenie (objem):

250 ml | 500 ml

Aplikácia:



Prehľad odtieňov Primalex Tónovacích farieb a možnosti ich aplikácie:

	1:0	1:5	1:15	1:60	
 CITRÓNOVÁ					
 BANÁNOVÁ					
 JANTÁROVÁ					
 KARAMELOVÁ					☼
 MANDARINKOVÁ					
 MARHUĽOVÁ					
 KORÁLOVÁ					
 CHILLI					
 MALINOVÁ					
 LIMETKOVÁ					
 MÄTOVÁ					
 HRÁŠKOVÁ					☼
 AZÚROVÁ					☼
 VIŠŇOVÁ					☼
 FIALKOVÁ					
 ŠKORICOVÁ					☼
 ČOKOLÁDOVÁ					☼
 ANTRACITOVÁ					☼

Farebnosť odtieňov je iba orientačná a zodpovedá použitej technológii tlače.

Počet obalov potrebných na natónovanie 15 kg náteru Primalex do vybraného odtieňa	250 ml	12	4	1
	500 ml	6	2	0,5

Konečný vzhľad odtieňov ovplyvňuje kvalita a druh podkladu, pomer riedenia a spôsob aplikácie.

☼ vhodné aj do exteriéru



TECHNICKÉ INFORMÁCIE



ZLOŽENIE

Interiérové vodou riediteľné náterové hmoty sú postavené na báze vysoko kvalitných, najmä prírodných surovín (vápencov, kaolínov, mastencov,...) v kombinácii s titánovou belobou, prípadne farebnými pigmentovými pastami, ďalšími plnivami, organickou disperziou, derivátmi celulózy a prídavkom potrebných aditív a konzervantov. Dokonale vyvážený pomer surovín a ostatných komponentov tak poskytuje jednotlivým výrobkom ich jedinečné vlastnosti (belosť, krycia schopnosť,...) a súčasne tak definuje úroveň kvality a možnosti použitia.



PRÍPRAVA PODKLADU

Všeobecne - Všetky povrchy a zariadenie, ktoré nemajú byť znečistené, dôkladne zakryte. Povrchy určené k maľbe musia byť pevné, suché, zbavené nečistôt, vosku, mastnoty a farbu odpudzujúcich častíc.

Nové omietky vápenno-cementové a cementové – Nové minerálne omietky musia byť vyzreté min. 4 týždne. Na takto vyzreté omietky aplikujte základný penetračný náter Primalex Univerzálnou penetráciou príp. Hĺbkovou penetráciou. Prípadné opravy musia byť dostatočne zatvrdnuté a vyschnuté (až 4 týždne podľa hrúbky nanesej vrstvy). Takto opravené podklady odporúčame penetrovať Primalex Hĺbkovou penetráciou. Vždy postupujte podľa návodu na použitie na etikete príslušného výrobku.

Sadrové omietky - Sadrové omietky jemne obrúste, očistite od prachu a ošetrite základným náterom (penetráciou) - Primalex Univerzálnou príp. Hĺbkovou penetráciou podľa návodu na použitie výrobku.

Sadrokartónové dosky - Pre zjednotenie nasiakavosti podkladu penetrujte 2 x správne pripravené a v spojoch prebrúsené povrchy (najskôr lokálne vo vymylených spojoch, následne po min. 2 hodinách po celej ploche) Primalex Univerzálnou penetráciou príp. Hĺbkovou penetráciou podľa návodu na použitie výrobku.

Betón, pórobetón - Povrchy s usadenými nečistotami alebo zrnitou vrstvou, ktoré uvoľňujú prach, mechanicky očistite alebo umyte vodou. Po mokrom čistení a pred ďalším ošetrením nechajte plochy dostatočne preschnúť. Základný náter potom vykonajte Primalex Univerzálnou príp. Hĺbkovou penetráciou podľa návodu na použitie výrobku.

Nenatreté vlákňité alebo papierové tapety s reliéfom – Ak povrch spĺňa všeobecne platné základné podmienky, náterovú hmotu je možné nanášať bez potrebného predchádzajúceho ošetrenia a penetrácie.

Staršie súdržné nátery - Pôvodné nátery alebo ich nepríľnavé časti zbavte prachu a mechanických nečistôt. Prípadné mastnoty odstráňte umytím mydlovým roztokom. Drobné defekty opravte vhodným práškovým tmelom alebo jemnozrnnou vnútornou stierkou. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou a menej pevné povrchy penetrujte Primalex Hĺbkovou penetráciou podľa návodu na použitie.

Staršie nesúdržné nátery – Nepríľnavé nátery alebo ich časti dôkladne odstráňte obrúsením, oškrabaním, umytím či použitím kefy. Po mokrom čistení nechajte plochy dostatočne preschnúť. Opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou a menej pevné povrchy penetrujte Primalex Hĺbkovou penetráciou podľa návodu na použitie.

Povrchy napadnuté plesňami – Na napadnuté povrchy aplikujte Primalex MYKOSTOP ČISTIČ a nechajte pôsobiť podľa návodu na použitie výrobku. Zvyšky plesní/húb odstráňte mechanickou cestou za mokra (umytím, zotrením, zoškrabnutím). Plochy nechajte dostatočne vyschnúť.

V tomto prípade použite prípravok Primalex PROTIPLESŇOVÁ (FUNGICÍDNA) PENETRÁCIA (podľa návodu na použitie). Následne aplikujte finálnu náterovú hmotu s prídavkom Primalex MYKOSTOP PREVENCE (podľa návodu na použitie výrobku).

Povrchy so škvrnami od nikotínu, vody, sadzí – Znečistenie od nikotínu a sadzí alebo masné škvrny umyte vodou s prídavkom čistiacieho prostriedku pre domácnosť rozpúšťajúceho tuky a nechajte dostatočne vyschnúť. Zaschnuté škvrny od vody očistite kefou za sucha. Následne použite Primalex Univerzálnou (príp. Hĺbkovou) penetráciu v kombinácii s náterom Primalex IZOPRIM (podľa návodu na použitie u daného výrobku).

Lokálne miesta pre opravu – Drobné defekty opravte vhodným práškovým tmelom alebo jemnozrnnou vnútornou stierkou. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou a menej pevné povrchy penetrujte Primalex Hĺbkovou penetráciou podľa návodu na použitie.



PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY

Pred použitím je potrebné náterovú hmotu v obale starostlivo premiešať (nevmiešať vzduchové bubliny). Potrebné množstvo farby vypočítame z výmery jednotlivých plôch a údají o priemernej výdatnosti.

Pri veľkoplošnom natieraní na rovnaký odtieň odporúčame vizuálnu kontrolu zhody odtieňov v jednotlivých obaloch. Následne riedime podľa typu výrobku, poradia aplikovanej vrstvy, charaktere podkladu, jeho nasiakavosti a spôsobu aplikácie (vždy je odporúčané pri každom konkrétnom výrobku).



APLIKÁCIA

Pripravené náterové hmoty sa nanášajú na upravený podklad plyšovým valčekom (na nové kvalitné hladké sadrokartónové povrchy a sadrové omietky je vhodné použiť valčeky s nižším plyšom alebo striekanie - viď tabuľka pre aplikáciu Airless, maliarsku štetku alebo štetec) pri teplote vyššej ako + 10°C. Náterové hmoty odporúčame aplikovať obvykle v dvoch vrstvách, aby sme dosiahli potrebnú kryciu schopnosť a ostatné požadované parametre. Aplikáciu druhej, prípadne ďalších vrstiev, je nutné vykonávať vždy po dokonalom zaschnutí prvej vrstvy, cca po 4-12 hodinách v závislosti na type výrobku, podklade a konkrétnych podmienkach v interiéri. V prípade bielych a pastelových odtieňov môže postačovať jedna vrstva (ak je podklad podobne sfarbený a málo znečistený). Naopak, v prípade sýtych žltých, oranžových a červených odtieňov (krycia schopnosť je nižšia), je potrebné spravidla aplikovať viac ako dve vrstvy a dbať na to, aby bola nanesená rovnomerná vrstva po celej ploche (počítajúc už prvou vrstvou). Pri tónovaných náteroch (báza PLUS, INSPIRO, FORTISSIMO) je potrebné počítat s vyššou spotrebou na 1. vrstvu a s nižšou spotrebou na 2. vrstvu vzhľadom k priemernej výdatnosti pri konkrétnom výrobku. V prípade aplikácie sýtych odtieňov

(červených, sýtych žltých a oranžových) je potrebné na farebne odlišné podklady naniesť viac vrstiev. Odkvapy a znečistené pomôcky je nevyhnutné umyť vodou ešte pred zaschnutím. Zaschnuté disperzné nátery a penetrácie nie je možné odstrániť, obzvlášť z poréznych a keramických podkladov.



ODPORÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

Konkrétne a vhodné aplikačné nástroje (štetce, maliarske štetky, valčeky) pre maľovanie a ďalší doplnkový sortiment maliarskych potrieb (zakrývacie fólie, pásy, a pod.) odporúčame vyberať z ponuky špecializovaných predajní domov **farieb** napr. zn. **PROGOLD**. Súčasne práve tu získate aj možnosť odborného poradenstva a konzultácie v oblasti farieb a farebného riešenia interiéru a fasád.



štetec



valček



pištoľ -
aplikácia striekaním



hladidlo



špachtľa

TABUĽKA APLIKÁCIE AIRLESS:

Typ výrobku	Odporúčané riedenie pre airless aplikáciu (obj.%)	Odporúčaný tlak pre použitie trysky 517 (MPa)	Odporúčaný tlak pre použitie trysky 514 (MPa)
PLUS Biely PLUS Farebný	5 - 10	190	170
PLUS Báza	0 - 5	180	160
POLAR Biely INSPIRO® Farebný	10	180	150
INSPIRO® Báza	0	180	170

Výrobky vhodné na aplikáciu vysokotlakým striekaním sú v katalógu označené piktogramom „pištoľ“. Aplikácia interiérových náterov Primalex airless technikou je overená na striekacích zariadeniach zn. GRACO a STORCH.



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHOV

Pre dlhodobé zachovanie štandardných úžitkových a dekoratívnych parametrov náteru je vhodné vykonávať jednoduchú údržbu natretých povrchov. Usadený prach a iné voľné nečistoty omiešť alebo povysávať.

Povrchy, na ktorých nie je možné nečistoty alebo škvrny uvedeným spôsobom odstrániť, ošetríme renovačným náterom (viď Aplikácia náterovej hmoty).



SKLADOVANIE

Doba použiteľnosti pri predpísanom spôsobe skladovania min. 36 mesiacov od dátumu výroby.

Náterové hmoty nesmú zamrznúť!

Skladovanie v suchých uzavretých skladoch, v pôvodných obaloch pri teplote +5 až +35°C.

Palety s uzavretými obalmi nesmú byť skladované na seba.



BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

Pri práci s interiérovými nátermi nejedzte, nepite a nefajčite. Odporúčame chrániť si oči tvárovým štítom alebo ochrannými okuliarmi a zabezpečiť vetranie miestnosti. Pri nanášaní náterovej hmoty striekaním si chráňte dýchacie cesty pred vdychnutím aerosólu. Pri požití vypláchnite ústa vodou. Pokiaľ dôjde k zasiahnutiu očí, ihneď ich vypláchnite prúdom vody. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekára. Pokožku po umytí ošetríte ochranným krémom. Nespotrebovanú náterovú hmotu je možné po zaschnutí uložiť do komunálneho odpadu. Obal je úplne recyklovateľný. Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo obaly kontaminované nebezpečnými látkami odovzdajte na miesto určené obcou na odkladanie nebezpečných odpadov. Zvyšky výrobku: O 08 01 12 odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11, Obaly čisté: O 15 01 06 zmiešané obaly.

V prípade potreby odstránenia starých (pôvodných) náterov zn. Primalex postupujte podľa odporúčaní (viď Príprava podkladu).

Pri odstraňovaní používajte prostriedky pre ochranu dýchacích ciest, ochranné okuliare a zabezpečte dobré vetranie miestnosti. Dodržiavajte základné hygienické predpisy – nejedzte, nepite a nefajčite.

Zvyšky odstráneného výrobku likvidujte pod kódom odpadu Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901; 170902; 170903.



OSTATNÉ INFORMÁCIE

Odolnosť proti oteru za mokra je klasifikovaná podľa normy STN EN 13 300 a je rozdelená do piatich tried (trieda 1 je najkvalitnejšia).

Sledujte prípadné aktualizácie Technických listov aj na www.primalex.sk



Fasádne farby a omietky

A photograph of a modern building at night. The building has a balcony with a black metal railing. The interior lights are on, and the balcony is lit. In the foreground, there is an outdoor dining area with a table and chairs. The background is a dark blue sky.

Sme presvedčení, že vysokú technickú úroveň PRIMALEX produktov vám môžeme poskytnúť aj v tejto oblasti, ktorú spolu s kategóriou Interiérových náterov taktiež dlhodobo sledujeme a intenzívne rozvíjame. K osvedčenej a zákaznícky trvale úspešnej receptúre Primalex MALVENA, ktorá je na trhu už viac ako dvadsať rokov, pribudlo mnoho ďalších výrobkov dobre vnímaných zo strany koncových zákazníkov a profesionálov.

Dnes, aj vďaka spolupráci s našimi partnermi v celej Európe, máme k dispozícii komplexné riešenie na báze vysoko kvalitných surovín, plne porovnateľné s najlepšimi produktami na slovenskom trhu. Lákavá je tak nielen neobmedzená paleta farebných odtieňov, ale aj vysoká odolnosť a dlhodobá životnosť všetkých produktov, ktoré ponúkame pre vaše domy a iné objekty.



AKRYLÁT

MALVENA

AKRYLÁTOVÁ FASÁDNA FARBA

AKRYLÁTOVÝ OMIETKOVÝ ZÁKLAD

AKRYLÁTOVÁ ROZTIERANÁ OMIETKA

SILIKÁT

SILIKÁTOVÁ FASÁDNA FARBA

SILIKÓN

SILIKÓNOVÁ FASÁDNA FARBA

SILIKÓNOVÝ OMIETKOVÝ ZÁKLAD

SILIKÓNOVÁ ROZTIERANÁ OMIETKA

Všetky výrobky v tomto oddiele sú **BÁZY**
t.j. vhodné na tónovanie na miešacích automatoch Primalex.
(okrem Primalex MALVENA).





PRIMALEX®

AKRYLÁT

Skupina akrylátových fasádnych farieb a omietok patrí stále medzi **najrozšírenejšie a najviac používané** materiály pre riešenie fasád, preto aj **škála produktov PRIMALEX** je v tejto oblasti starostlivo sledovaná a rozvíjaná. **Kvalitné akrylátové spojivá** poskytujú našim produktom dlhodobú ochranu pred nepriaznivými vonkajšími vplyvmi, **veľmi dobrá**

tónovateľnosť všetkých typov pigmentov (organické a anorganické) ponúka možnosť **dosiahnuť** prakticky **akýkoľvek odtieň**. Súčasne je našimi zákazníkmi tiež **veľmi dobre hodnotená jednoduchosť spracovania**, ľahká aplikácia a **dobrá cenová dostupnosť**. Aj preto máme v tejto kategórii tradičné a obľúbené produkty, ktoré sa na trhu dobre etablujú.



**PRIMALEX®**

Malvena

AKRYLÁT

Primalex MALVENA je fasádna vysoko kvalitná čisto akrylátová farba s výbornou krycou schopnosťou, vysokou belosťou (min. 89% BaSO₄) a odolnosťou proti nepriaznivým vonkajším poveternostným vplyvom (vrátane kyslých dažďov). Po zaschnutí je náter mrazuvzdorný. Spoločne s prirodzenou odolnosťou proti umývaniu a drhnutiu a dokonalou priedušnosťou pre vodnú paru je vhodná na všetky druhy fasád.



MALVENA

snehobiela
s veľmi dobrou
krycou
schopnosťou

osvedčená
trvanlivosť
a odolnosť
proti
poveternosti

Technické parametre:

Ideálna pre nové nátery a renováciu všetkých druhov fasád rodinných a bytových domov, komerčných objektov riešených minerálnymi omietkami, brizolitom či betónom. Nie je vhodná iba na staré, nedostatočne izolované objekty, kde stenami vzlína voda zo základov.

Výdatnosť v jednej vrstve (m ² /l)*	hladké povrchy	9 - 11
	hrubé povrchy	6 - 9
Objemová hmotnosť (kg/l)		1,58
Obsah prchavých látok (%)		max. 40
Odolnosť proti oteru za mokra podľa STN EN 13 300 (trieda)		1
Prídržnosť na betóne (MPa)		min. 1,0
Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)		max. 0,14
Mrazuvzdornosť (cykly)		min. 25
Prídržnosť na betóne po cykloch mrazu (MPa)		min. 1,5
Odolnosť proti teplotným šokom (cykly)		min. 25
Prídržnosť na betóne po teplotných šokoch (MPa)		min. 1,0
Rýchlosť prenikania vody v kvapalnej fáze W (kg. m ⁻² . h ^{0,5})		max. 0,2
Riedenie	1. vrstva	max. 20% (tj. 0,2 l pitnej vody na 1 kg farby ~ 0,3 l vody na 1 l farby)**
	2. vrstva	neriedená

* Aplikácia sa vykonáva v dvoch vrstvách. Výdatnosť výrazne závisí od charakteru podkladu.

** Podľa nasiakavosti podkladu.

Pripadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 44).

Balenie (objem):

1 l	3 l
5 l	10 l
25 l	

Tónovateľnosť:

Odporúčame kombinovať s produktom Primalex Tekutá tónovacia farba (vhodnými pre použitie do exteriéru). (pozri str. 30)

Aplikácia:





fasádna farba

AKRYLÁT

Primalex AKRYLÁTOVÁ FASÁDNA FARBA je špeciálna fasádna náterová hmota pripravená na **tónovanie do pastelových, stredných a sýtych odtieňov v miešacích automatoch Primalex**. Poskytuje **matné, poveternosti odolné nátery, s výbornou krycou schopnosťou a dlhodobou životnosťou. Vyznačuje sa vysokou paropriepustnosťou**. Po zaschnutí je mrazuvzdorná.



najrozšírenejšia
a najpoužívannejšia
v exteriéri

zaručená
poveternostná
odolnosť
a trvanlivosť

Technické parametre:

Natónovaná náterová hmota je vhodná na vonkajšie nátery (nástreky) všetkých typov vyzretých minerálnych omietok rodinných domov, výrobných a komerčných objektov so štandardnými požiadavkami na úžitkové vlastnosti náteru. Nie je vhodná na staré, nedostatočne izolované objekty, kde stenami vzlína voda zo základov.

Výdatnosť v jednej vrstve (m ² /l)*	hladké povrchy	8 - 10
	hrubé povrchy	6 - 8
Objemová hmotnosť (kg/l)		1,36 - 1,47
Obsah prchavých látok (%)		39,5 - 44,5
Odolnosť proti oteru za mokra podľa STN EN 13 300 (trieda)		2
Prídržnosť na betóne (MPa)		min. 1,5
Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)		max. 0,14
Mrazuvzdornosť (cykly)		min. 25
Prídržnosť na betóne po cykloch mrazu (MPa)		min. 1,0
Odolnosť proti teplotným šokom (cykly)		min. 25
Prídržnosť na betóne po teplotných šokoch (MPa)		min. 1,0
Rýchlosť prenikania vody v kvapalnej fáze W (kg. m ⁻² . h ^{-0,5})		max. 0,2
Riedenie	1. vrstva	max. 20% (tj. 0,3l pitnej vody na 1l farby)**
	2. vrstva	neriedená

* Aplikácia sa vykonáva v dvoch vrstvách (príp. v troch vrstvách u vybraných sýtych odtieňov). Výdatnosť výrazne závisí od charakteru podkladu.

** Podľa nasiakavosti podkladu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 44).

Balenie (objem):

1 l	3 l
5 l	10 l

Tónovateľnosť:



miešací systém Primalex

Vyberajte zo vzorkovníce PPG COLOUR SYSTEM F Fasádne farby a omietky, PPG COLOUR SYSTEM F ORIN a z mnohých ďalších.

Aplikácia:



**PRIMALEX®**

omietkový základ

AKRYLÁT

Primalex AKRYLÁTOVÝ OMIETKOVÝ ZÁKLAD je vodou riediteľná náterová hmota určená na základný náter podkladov **pred nanášaním Primalex AKRYLÁTOVÝCH OMIETOK**. Je **univerzálny** pre všetky bázy a **tónovateľný** v miešacích automatoch Primalex. Použitím Primalex AKRYLÁTOVÉHO OMIETKOVÉHO ZÁKLADU sa dosiahne lepšia **adhézia omietok** a **zjednotenie nasiakavosti** podkladov. Náter **neuzatvára priechod vodným parám**.



zjednocuje
nasiakavosť
podkladov

zlepšuje
prídržnosť
akrylátových
omietok

Technické parametre:

Aplikuje sa na povrch tmelu armovacej vrstvy, na vonkajšie vyzreté štukové omietky, betónové a pórobetónové panely, podklady z trieskových a vláknových aglomerovaných prvkov. Nie je vhodný na staré, nedostatočne izolované objekty, kde stenami vzlína voda zo základov, alebo ktorých omietky sú presolené a na staré disperzné nátery a omietkoviny.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)

7 - 8

Aplikácia sa vykonáva v jednej vrstve. Výdatnosť výrazne závisí od charakteru podkladu.

Objemová hmotnosť (kg/l)	1,42
Obsah prchavých látok (%)	40,5

Riedenie

Pripravený na okamžité použitie.

Ďalšie parametre produktu sú stanovené v systéme Primalex AKRYLÁTOVÉ OMIETKY.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 44).

Balenie (objem):

5 l | 10 l

Tónovateľnosť:



miešací systém Primalex

Vyberajte zo vzorkovníce
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádne farby a omietky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a z mnohých ďalších.

Vzhľad finálneho povrchu:



základný povrch



po aplikácii Omietkového základu

Aplikácia:





roztieraná omietka

AKRYLÁT

Primalex AKRYLÁTOVÉ OMIETKY sú pastovité vodou riediteľné omietky na báze organickej disperzie určené na tónovanie do pastelových a stredne sýtych odtieňov v miešacích automatoch Primalex. **Vytvárajú dekoratívny, štrukturovaný povrch odolný proti mechanickému poškodeniu a tým poskytujú dlhodobú životnosť. Sú odolné proti umývaniu a drhnutiu, nepriaznivým vonkajším poveternostným vplyvom vrátane kyslých dažďov, sú paropriepustné a mrazuvzdorné.**



jednoduchá aplikácia a štruktúrovanie

paropriepustná

Technické parametre:

Biele aj natónované omietky sú vhodné na povrchovú úpravu hladkých povrchov fasád z minerálnych omietkových, aglomerovaných fasádnych dosiek a panelov. Určené sú taktiež na dekoratívne úpravy povrchov luxusných interiérov. Nie sú vhodné na staré, nedostatočne izolované objekty, kde stenami vzlína voda zo základov, alebo ktorých omietky sú presolené.

Riedenie

Výdatnosť (m ² /kg) - omietka so zrnitosťou 1,5 mm	0,38
Výdatnosť (m ² /kg) - omietka so zrnitosťou 2 mm	0,28
Objemová hmotnosť podľa zrnitosti (kg/l)	1,87 - 1,97
Obsah prchavých látok podľa zrnitosti (%)	16,5 - 18,5
Súdržnosť (betón) (MPa)	1,0
Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)	V ₁ < 0,14
Permeabilita vody v kvapalnej fáze W (kg. m ⁻² . h ^{-0,5})	0,1 < W ₂ ≤ 0,5

Pripravená na okamžité použitie. Na zlepšenie aplikačných vlastností pri vysokých teplotách a nízkej vlhkosti vzduchu je možné riedenie max 2% vody.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 44).

Balenie (objem):

25 kg

Tónovateľnosť:



miešací systém Primalex

Vyberajte zo vzorkovníce PPG COLOUR SYSTEM F Fasádne farby a omietky, PPG COLOUR SYSTEM F ORIN a z mnohých ďalších.

Vzhľad finálneho povrchu:



roztieraná zrnitosť 1,5 mm



roztieraná zrnitosť 2 mm

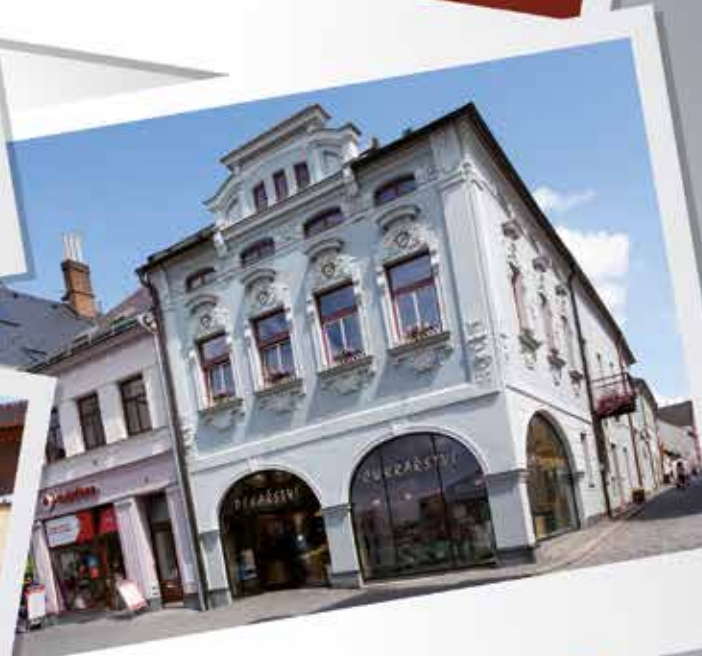
Aplikácia:





S nami to ide hravo

Ukážky realizácií
fasád s Primalexom





PRIMALEX®

SILIKÁT

Charakteristické zloženie silikátových materiálov PRIMALEX im **prepožičiava špecifické vlastnosti** a spôsob použitia. Práve vďaka **unikátnemu typu spojiva** na báze draselného vodného skla, ktoré vytvára dokonalý spojovací most s minerálnym podkladom, sú „silikáty“ považované za **veľmi trvanlivé**. Mimoriadne **vysoká priepustnosť pre vodnú paru** v kombinácii s **chemickou väzbou** zaisťuje

optimálnu **ochranu fasády pred** poškodením **vodou a mrazom**, vysoká hodnota pH zabraňuje rastu rias a plesní. **Prirodzene matný povrch** a čistota farebných odtieňov navyše vyvoláva veľmi elegantný a príjemný optický účinok. Silikátové nátery PRIMALEX tak nájdete nielen na historickej budove Národného divadla v Prahe v Čechách, ale aj na množstve iných objektov, kde **vynikajú krásne fasádne prvky**.





PRIMALEX®

fasádna farba

SILIKÁT

Primalex SILIKÁTOVÁ FASÁDNA FARBA je pripravená pre biele nátery a tiež na tónovanie do pastelových a stredných odtieňov v miešacích automatoch Primalex. Pre biele nátery je určená báza L. Všetky tieto produkty je možné používať pre nátery fasád, tiež je možné ich aplikovať v interiéroch. Spolu s výbornou krycou schopnosťou a paropriepustnosťou ju charakterizuje dokonalá priľnavosť k minerálnym podkladom. Pri použití v exteriéri sa vyznačuje tiež vysokou odolnosťou proti nepriaznivým vonkajším poveternostným vplyvom (vrátane kyslých dažďov).



pre sanačné
omietky
a historické
objekty

dokonale
paropriepustná
a odolná
proti vonkajším
vplyvom

Technické parametre:

Odporúčaná pre všetky typy minerálnych a sanačných omietok exteriérov aj interiérov obytných a komerčných priestorov a podobných minerálnych podkladov historických objektov. Je možné ju tiež použiť na renováciu starých minerálnych náterov na pevných podkladoch.

Výdatnosť v jednej vrstve (m ² /l)*	hladké povrchy	7 - 9
	hrubé povrchy	6 - 7
Objemová hmotnosť podľa bázy (kg/l)	1,41 - 1,43	
Obsah prchavých látok (%)	max. 42	
Prídržnosť na betóne (MPa)	min. 1,5	
Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)	max. 0,08	
Mrazuvzdornosť (cykly)	min. 25	
Prídržnosť na betóne po cykloch mrazu (MPa)	min. 1,0	
Odolnosť proti teplotným šokom (cykly)	25	
Prídržnosť po teplotných šokoch (MPa)	min. 1,0	
Rýchlosť prenikania vody v kvapalnej fáze W (kg. m ⁻² . h ^{0,5})	max. 0,5	

Riedenie Pripravená na okamžité použitie (v prípade potreby riediť výhradne max. 5% Primalex Silikátovou penetráciou).

* Aplikácia sa vykonáva v dvoch vrstvách. Výdatnosť výrazne závisí na charaktere podkladu.

Pripadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 44).

Balenie (objem):

5 l | 10 l
iba báza L

Tónovateľnosť:



miešací systém Primalex

Vyberajte zo vzorkovníce
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádne farby a omietky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a z mnohých ďalších.

Aplikácia:



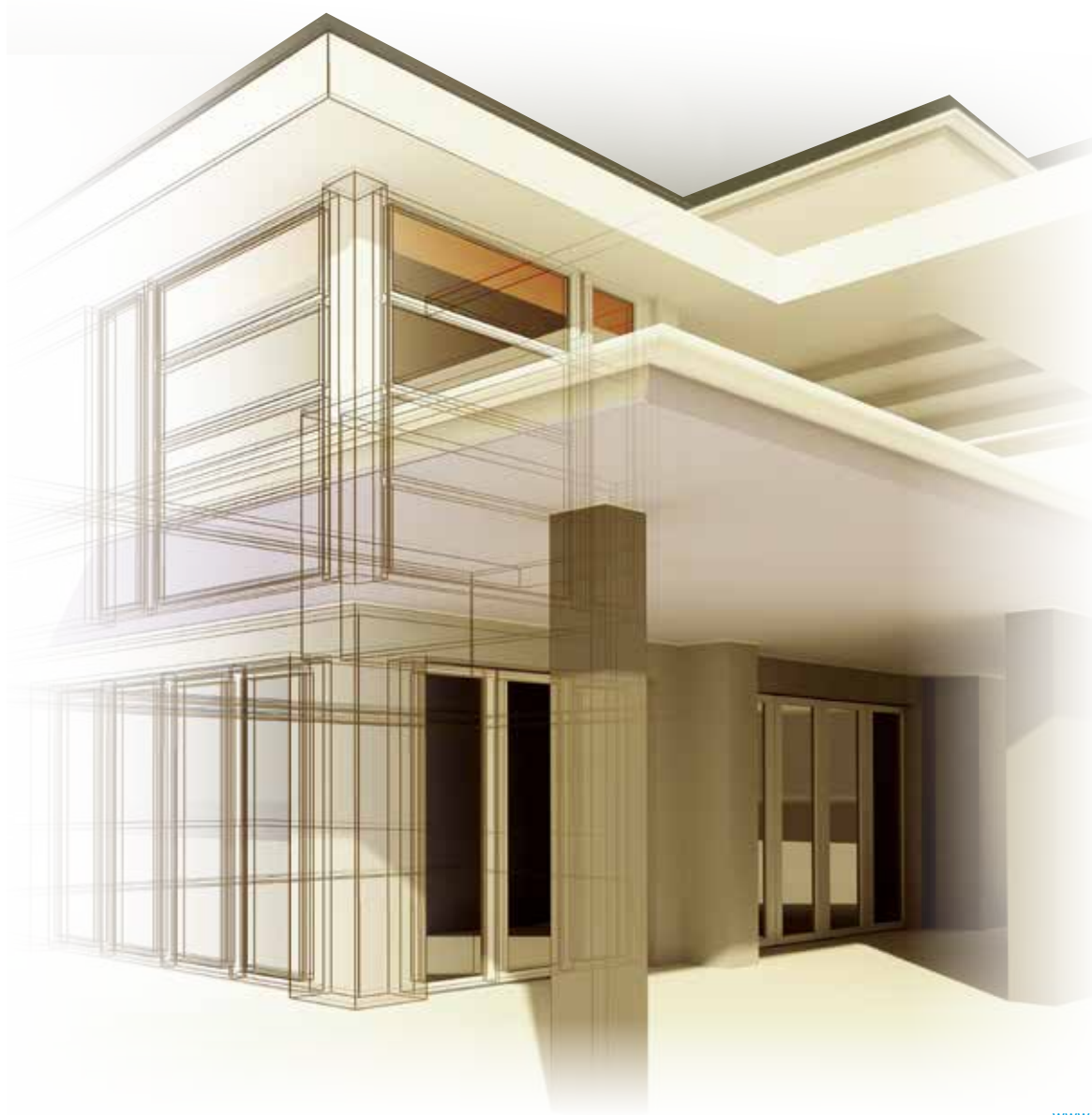


PRIMALEX®

SILIKÓN

Silikónové fasádne náterové hmoty a omietky sú v súčasnosti **najpokročilejšie fasádne technológie** dostupné na trhu, ktoré spĺňajú všetky požiadavky na moderné fasádne materiály. Všetky **produkty PRIMALEX s označením SILIKÓN** garantujú **vysoký podiel kvalitných silikónových emulzií**, ktoré dávajú konečnému riešeniu **vynikajúce**

vlastnosti - vodoodpudivosť, tým i veľmi **malú nasiakavosť**, a to všetko pri zachovaní veľmi **dobrej paropriepustnosti**. **Povrchy** zostávajú **dlhodobo čisté**, sú odolné voči dažďu a **minimalizuje sa** pri nich možnosť **napadnutia riasami a plesňami**. Omietky aj farby musia dnes ponúknuť viac než dokonalý optický dojem, a to sa nám s produktami značky PRIMALEX darí!



**PRIMALEX®**

fasádna farba

SILIKÓN

Primalex SILIKÓNOVÁ FASÁDNA FARBA je špeciálna fasádna náterová hmota s výbornou krycou schopnosťou, dlhou životnosťou a zvýšenou odolnosťou proti prerastaniu riasami a plesňami, ktorá poskytuje fasádam matné, poveternosti odolné, nešpinivé povrchy. Je odolná proti prenikaniu vody, neuzatvára priechod vodným parám a po zaschnutí je mrazuvzdorná. Je pripravená na tónovanie do pastelových, stredných aj sýtych odtieňov v miešacích automatoch Primalex. Pre biele nátery je určená báza L.



vysoko
vodooodpudivá
a samočistiaca

mimoriadna
životnosť
a odolnosť
proti riasám
a plesniam

Technické parametre:

Biela aj natónovaná náterová hmota je vhodná na vonkajšie nátery všetkých typov vyzretých minerálnych povrchov rodinných a bytových domov, výrobných a komerčných objektov s mimoriadnymi požiadavkami na úžitkové vlastnosti náteru. Nie je vhodná na staré, nedostatočne izolované objekty, kde stenami vzlína voda zo základov.

Výdatnosť v jednej vrstve (m ² /l)*	hladké povrchy	7 - 9
	hrubé povrchy	6 - 7
Objemová hmotnosť podľa bázy (kg/l)	1,45 - 1,48	
Obsah prchavých látok (%)	max. 42	
Prídržnosť na betóne (MPa)	min. 1,5	
Priepustnosť pre vodnú paru s _d (m)	max. 0,14	
Mrazuvzdornosť (cykly)	min. 25	
Prídržnosť na betóne po cykloch mrazu (MPa)	min. 1,0	
Odolnosť proti teplotným šokom (cykly)	min. 25	
Prídržnosť po teplotných šokoch (MPa)	min. 1,0	
Rýchlosť prenikania vody v kvapalnej fáze W (kg. m ⁻² . h ^{-0,5})	max. 0,14	

Riedenie

Pripravená na okamžité použitie.
(v prípade potreby riediť max. 5% pitnej vody).

* Aplikácia sa vykonáva v dvoch vrstvách (prip. v troch vrstvách u vybraných sýtych odtieňov). Výdatnosť výrazne závisí od charakteru podkladu.

Pripadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 44).

Balenie (objem):

5 l | 10 l

Tónovateľnosť:



miešací systém Primalex

Vyberajte zo vzorkovníce
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádne farby a omietky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a z mnohých ďalších.

Aplikácia:





omietkový základ

SILIKÓN

Primalex SILIKÓNOVÝ OMIETKOVÝ ZÁKLAD je vodou riediteľná silikónová náterová hmota určená k základným náterom podkladov pred nanášaním **Primalex SILIKÓNOVÝCH OMIETOK**. Je tónovateľný v miešacích automatoch Primalex. Jeho použitím sa dosiahne lepšia **adhézia omietok** a **zjednotenie nasiakavosti podkladu**. Náter je **hydrofóbný** (odolný proti prenikaniu vody), **neuzatvára priechod vodným parám**.



zjednocuje
nasiakavosť
podkladov

zlepšuje
prídržnosť
silikónových
omietok

Technické parametre:

Aplikuje sa na povrch tmelu armovacej vrstvy, na vonkajšie vyzreté štukové omietky, betónové a pórobetónové panely, podklady z trieskových a vláknových lisovaných prvkov. Nie je vhodný na staré, nedostatočne izolované objekty, kde stenami vzlína voda zo základov, alebo ktorých omietky sú presolené a na staré disperzné nátery a disperzné omietkoviny.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

7 - 8

Objemová hmotnosť podľa bázy (kg/l)

1,39 - 1,49

Obsah prchavých látok (%)

45

Riedenie

Pripravený na okamžité použitie.

Ďalšie technické parametre sú stanovené v systéme s PRIMALEX SILIKÓNOVÝMI OMIETKAMI.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 44).

Balenie (objem):

10 l

Tónovateľnosť:



miešací systém Primalex

Vyberajte zo vzorkovníce
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádne farby a omietky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a z mnohých ďalších.

Vzhľad finálneho povrchu:



základný povrch



po aplikácii Omietkového základu

Aplikácia:



**PRIMALEX®**

roztieraná omietka

SILIKÓN

Primalex **SILIKÓNOVA OMIETKA** je špeciálna pastovitá vodou riediteľná omietka na báze silikónovej emulzie a organickej disperzie určená **na tónovanie na pastelové a stredné odtiene v miešacích automatoch Primalex**. Omietka vytvára po aplikácii dekoratívny štruktúrálny, **mechanicky odolný, vysoko hydrofóbny povrch**, ktorý si dlhodobo udržuje čistý, pôvodný vzhľad, pretože má **obmedzenú špinivosť** a je ľahko zbavovaný usadeného prachu a organických nečistôt prirodzeným spôsobom - vetrom a dažďovými zrážkami.



vysoko
hydrofóbne
a
paropriepustné

znížená
špinivosť
a dlhodobá
životnosť

Technické parametre:

Biele aj natónované omietky sú vhodné na povrchovú úpravu hladkých povrchov - fasád z minerálnych omietkovieň, lisovaných fasádnych dosiek a panelov. Nie sú vhodné na staré, nedostatočne izolované objekty, kde stenami vzlína voda zo základov alebo ktorých omietky sú presolené.

Riedenie

Výdatnosť (m²/kg) - omietka so zrnitosťou 1,5 mm**0,38**

Objemová hmotnosť podľa zrnitosti (kg/l)

1,91

Obsah prchavých látok podľa zrnitosti (%)

max. 19

Súdržnosť (betón) (MPa)

> 1,5

Priepustnosť pre vodnú paru s_d (m)0,14 ≤ V₂ < 1,4Permeabilita vody v kvapalnej fáze W (kg. m⁻². h^{-0,5})W₃ ≤ 0,1

Pripravená na okamžité použitie. Na zlepšenie aplikačných vlastností pri vysokých teplotách a nízkej vlhkosti vzduchu je možné riedenie max 2% vody.

Pripadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 44).

Balenie (objem):

25 kg

Tónovateľnosť:



miešací systém Primalex

Vyberajte zo vzorkovníce
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádne farby a omietky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a z mnohých ďalších.

Vzhľad finálneho povrchu:



roztieraná
zrnitosť 1,5 mm

Aplikácia:



**PRIMALEX®**

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

ZLOŽENIE

Disperzné akrylátové fasádne náterové hmoty a omietky - tvoria ich s prevahou prírodné suroviny (mleté a v prípade omietok a štruktúrnych náterov drvené vápence, mastence) v kombinácii s titánovou belobou, prípadne farebnými pigmentovými pastami a ďalšími funkčnými plnivami, organickou disperziou s prídavkom ďalších potrebných aditív.

Silikátové fasádne náterové hmoty a omietky - tvoria ich s prevahou prírodné suroviny (mleté a v prípade omietok a štruktúrnych náterov drvené vápence, mastence) v kombinácii s titánovou belobou, prípadne farebnými pigmentovými pastami a ďalšími funkčnými plnivami, draselného skla s prídavkom akrylátového kopolyméru a ďalších špecializovaných aditív.

Silikónové fasádne náterové hmoty a omietky - tvoria ich s prevahou prírodné suroviny (mleté a v prípade omietok a štruktúrnych náterov drvené vápence, mastence) v kombinácii s titánovou belobou, prípadne farebnými pigmentovými pastami a ďalšími funkčnými plnivami, silikónové živice s prídavkom akrylátového kopolyméru, hydrofobizačného prostriedku a ďalších špecializovaných aditív.

Správna voľba a zodpovedajúce množstvo spojív, plnív a ostatných komponentov v ich receptúrach definuje potom dominantné parametre jednotlivých fasádnych výrobkov (paropriepustnosť, nasiakavosť, vodotesnosť, prídržnosť, životnosť,...) a charakterizuje tak súčasne úroveň kvality a možnosti použitia.



PRÍPRAVA PODKLADU

Všetky povrchy a zariadenie, ktoré nemajú byť znečistené, dôkladne zakryte. Povrchy určené pre náter alebo na aplikáciu omietky musia byť vo všeobecnosti pevné, suché, zbavené nečistôt a farby odpudzujúcich častíc.

Nové minerálne omietky (vápenné, vápenno-cementové a cementové) - Musia byť dostatočne zatvrdnuté, vyschnuté a vyzreté min. 4 týždne. Ako základný náter aplikujte Primalex Univerzálnu penetráciu. Vždy postupujte podľa návodu na použitie na etikete príslušného výrobku.

Nové disperzné omietky (akrylátové) - Podklady musia byť dostatočne vyschnuté - min. 24 hodín. Pred aplikáciou finálnej náterovej hmoty ich už nie je potrebné penetrovať.

Súdržné vrstvy fasádnych disperzných farieb a starších elastických náterov (vrátane trhlín) - Pôvodné skriedované nátery, nátery s neprínavými časťami alebo inak znečistené povrchy najskôr umyte vysokotlakovým čistiacim zariadením. Pri opravách trhlín je potrebné v ich blízkosti dokonalé odstránenie prípadného odlupujúceho sa starého náteru. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Všetky opravy nechať dôkladne zatvrdnúť a vyzrieť. Kriedujúce nátery, opravované povrchy s rozdielnou nasiakavosťou penetrujeme Primalex Hĺbkovou penetráciou podľa návodu na použitie výrobku.

Nesúdržné vrstvy fasádnych disperzných farieb (vrátane trhlín a výrazných defektov omietok) - Neprínavé nátery alebo ich časti dôkladne odstráňte obrúsením, oškrabaním príp. umytím prúdom tlakovej vody. Po mokrom čistení nechajte plochy pred ďalším ošetrením dostatočne preschnúť. Murárske opravy (napr. pri rozsiahlejšom odpadnutí omietky) vykonajte klasickým spôsobom. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Po očistení a opravách (murárske práce musia byť vyzreté min. 4 týždne) celoplošne penetrujte Primalex Univerzálnou penetráciou podľa návodu na použitie výrobku.

Betón - Povrchy s usadenými nečistotami alebo zrnitou

vrstvou, ktoré uvoľňujú prach, mechanicky očistite alebo umyte tlakovou vodou. Po mokrom čistení a pred ďalším ošetrením nechajte plochy dostatočne preschnúť. Základný náter potom vykonajte Primalex Univerzálnou penetráciou podľa návodu na použitie výrobku.

Cemento-vláknité podklady (napr. CETRIS) - Podklad musí byť dokonale vyschnutý (max. 10% vlhkosti). Ako základný náter použite Primalex Hĺbkovú penetráciu. Vždy postupujte podľa návodu na použitie príslušného výrobku. Všetky hrany a montážne otvory musia byť ošetrené náterovou hmotou.

Povrchy napadnuté plesňami alebo riasami - Je potrebné dodržať špeciálny postup, tzn. ošetriť kontaminovaný podklad vhodným dezinfekčným prostriedkom na ich odstránenie – prípravkom Primalex Čistič fasád (podľa návodu na použitie u daného výrobku). Aplikácia musí vždy predchádzať mechanickým zásahom súvisiacim s opravami omietok (t.j. murárskym opravám, odstraňovaním náteru, tmeleniu a pod.). Posledným krokom pred aplikáciou finálnej náterovej hmoty je opäť celoplošná penetrácia Primalex Univerzálnou penetráciou.

Nevhodné podklady - Cementové lepiace a podkladové stierkové hmoty.

Povrchy určené na aplikáciu omietok - musia byť ošetrené zodpovedajúcim Primalex Omietkovým základom (akrylátovým, silikónovým), ktorý je natónovaný v súlade so zvoleným odtieňom omietky.



PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY/OMIETKY

Pred použitím náterovú hmotu / omietku v obale dôkladne premiešajte (nevmiešajte vzduchové bubliny). Potrebné množstvo farby vypočítajte podľa výmery jednotlivých plôch a údajov o priemernej výdatnosti. Následne prípadne nariedte podľa nižšie uvedenej tabuľky a opäť dôkladne premiešajte. Pri veľkoplošnej aplikácii v jednom odtieni, odporúčame na zvislé plochy spracovávať len materiály rovnakej výrobnéj šarže (t.j. so zhodným dátumom výroby) alebo vzájomne zmiešať materiály rôznych výrobných šarží (t.j. s odlišnými dátumami výroby).



APLIKÁCIA

FASÁDNE NÁTEROVÉ HMOTY

Pred samotnou aplikáciou náterov odporúčame vždy obsah v obale premiešať a prípadne ho nariediť len na prvú vrstvu podľa typu výrobku, charakteru podkladu, jeho nasiakavosti a spôsobu aplikácie (vždy je uvedené u konkrétneho výrobku). Následne sa nátery nanášajú valčekom, maliarskou štetkou, štetcom alebo striekaním (pozri nižšie tabuľku aplikácie Airless) pri teplotách od + 10°C do + 25°C. Nenatierať počas prudkého slnečného žiarenia, za dažďa, hmly, silného vetra (prípadne je možné fasádu pri aplikácii vhodne chrániť zatienením) a pri vlhkosti vzduchu <30% a > 80%. Bezprostredne po aplikácii by povrch nemal byť vystavený dažďu, pri silikónových a akrylátových materiáloch najmenej 4 hodiny, pri silikátových najmenej 6 hodín (platí pri teplote 20°C a relatívnej vlhkosti 50%, pri nižšej teplote a vyššej vlhkosti sa čas výrazne predlžuje).

Biele aj natónované náterové hmoty sa aplikujú dvakrát, vždy po zaschnutí predchádzajúcej vrstvy podľa odporúčania pri konkrétnom produkte. Povrchy, ktoré nemajú byť znečistené penetráciou alebo náterovou hmotou je potrebné zakryť. Znečistené miesta, náradie a pracovné pomôcky je potrebné umyť pred zaschnutím náteru.

Pre silikátové produkty je potrebné rešpektovať nasledujúce doplnkové informácie:



PRIMALEX®

Nevhodnými podkladmi pre silikátové nátery a omietky sú sadra, nevyzretá omietka, nevyzretý betón, drevo, plastické hmoty, disperzné a silikónové nátery a iné organické nátery a povrchové úpravy. Nevhodné sú tiež podklady, ktoré obsahujú vo vode rozpustné soli a všetky minerálne podklady s čerstvou hydrofóbnou úpravou. Nenechávajte obaly s nátermi dlho otvorené, pretože náterová hmota v obale rýchlo zasychá. Zaschnuté kusy, ktoré už nemožno vo zvyšnom nátere rozmiešať, by mohli negatívne ovplyvniť aplikáciu či vzhľad náteru.

OMIETKY

Omietka sa nanáša na hladký rovný podklad, ošetrový zaschnutým základným náterom zodpovedajúceho Primalex Omietkového ZÁKLADU podľa poveternostných podmienok po 8 - 24 hodinách, ručne nerezovým hladidlom na hrúbku vrstvy podľa veľkosti zrna. Po krátkom zavädnutí (cca 15 min.) sa plastovým (pri požiadavke ostršie roztieranej štruktúry polystyrénovým hladidlom) a miernym tlakom upraví buď krúživými pohybmi po povrchu v prípade roztieranej omietky, alebo zvislými vodorovnými či oblúkovými súbežnými ťahmi v prípade ryhovanej omietky. Vďaka tomu sa zná omietky pravidelne rozptýlia a po zaschnutí vytvoria na povrchu charakteristický štruktúrny vzhľad roztieranej alebo ryhovanej omietky. Aplikáciu je potrebné vykonávať svižne, bez prestávok od jednej strany steny k druhej, vo viacpodlažných objektoch súbežne na všetkých podlažiach. Aplikácia sa vykonáva pri teplotách +5 až +25°C. Pri nanášaní omietky je potrebné omietané plochy chrániť pred slnečným žiarením a do zaschnutia aj pred dažďom. Aplikácia nie je prípustná na slnkom vyhriatych plochách, za silného vetra alebo pri hustej hmle, prípadne na podchladených povrchoch. Omietkou znečistené miesta, náradie a pracovné pomôcky je potrebné umyť pred zaschnutím omietky!



ODPORÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

Konkrétne a vhodné aplikačné nástroje (štetce, maliarske štetky, valčeky, hladidlá,...) pre maľovanie a ďalší doplnkový sortiment maliarskych potrieb (zakrývacie fólie, pásky, a pod.) odporúčame vyberať z ponuky špecializovaných predajní domov **farieb** napr. zn. **PROGOLD**. Súčasne práve tu získate možnosť odborného poradenstva a konzultácie v oblasti farieb aj farebného riešenia interiérov a fasád.



štetec



valček



pištoľ- aplikácia vysokotlakým striekaním Airless



hladidlo

TABUĽKA APLIKÁCIE AIRLESS:

Typ výrobku	Odporúčané riešenie pre airless aplikáciu (obj.%)	Odporúčaný tlak pri použití trysky 517 (MPa)	Odporúčaný tlak pri použití trysky 514 (MPa)
AKRYLÁTOVÁ FASÁDNA FARBA	-	120	110

Výrobky vhodné pre aplikáciu vysokotlakým striekaním sú v katalógu označené piktogramom „pištoľ“. Aplikácia interiérových náterov Primalex Airless technikou je overená na striekacích zariadeniach zn. GRACO a STORCH.



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHOV

Pre dlhodobé zachovanie štandardných úžitkových a dekoratívnych parametrov omietky je vhodné vykonávať pravidelnú kontrolu a údržbu omietnutých povrchov a to: Voľné nečistoty omiešť, povysávať alebo umyť (zariadením pre vysokotlakové čistenie); Trvalejšie nečistoty odstrániť pomocou univerzálnych čistiacich prostriedkov a následne umyť čistou vodou.

V prípade rias a plesní na fasádach používajte špeciálny prostriedok na ich odstránenie - Primalex Mykostop Čistič koncentrát a následne je možné aplikovať Primalex RENOVAČNÚ AKRYLÁTOVÚ FARBU, ktorá dokáže eliminovať vlasové trhliny až do 0,5 mm.



BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

Pri práci s fasádnymi nátermi a omietkami nejedzte, nepite a nefajčite. Odporúčame chrániť si oči okuliarmi s bočnými chráničmi a zabezpečiť vetranie miestnosti. Pri nanášaní náterovej hmoty striekaním si chráňte dýchacie cesty pred vdýchnutím aerosólu. Pri požití vypláchnite ústa vodou. Pokiaľ dôjde k zasiahnutiu očí, vypláchnite ich prúdom vody. Pri pretrvávajúcej ťažkostiach vyhľadajte lekára. Pokožku po umytí ošetrte regeneračným krémom. Nespotrebovanú náterovú hmotu je možné po zaschnutí uložiť do komunálneho odpadu. Obal je úplne recyklovateľný. Zneškodnite obsah a nádobu v súlade s miestnymi, oblasťmi, národnými a medzinárodnými predpismi.

Zvyšky výrobku: O 08 01 12 odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11, Obaly čisté: O 15 01 06 zmiešané obaly.

V prípade potreby odstránenia starých (pôvodných) náterov zn. Primalex postupujte podľa odporúčaní (viď Príprava podkladu). Pri odstraňovaní používajte prostriedky pre ochranu dýchacích ciest, ochranné okuliare a zabezpečte dobré vetranie miestnosti. Dodržiavajte základné hygienické predpisy – nejedzte, nepite a nefajčite.

Zvyšky odstráneného výrobku likvidujte pod kódom odpadu O 17 09 04 – Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901; 170902; 170903.

SKLADOVANIE

Doba použiteľnosti pri predpísanom spôsobe skladovania min. 36 mesiacov (pri akrylátových a silikónových) a min. 12 mesiacov (pri silikátových) od dátumu výroby.

Skladujte v suchých uzavretých skladoch, v pôvodných obaloch pri teplote +5 až +35 °C.

Palety s uzavretými obalmi nesmú byť skladované na sebe. Nesmie zamrznúť! Nepoživateľné.



OSTATNÉ INFORMÁCIE

Odolnosť proti oteru za mokra je klasifikovaná podľa normy STN EN 13 300 a je delená do piatich tried (trieda 1 je najkvalitnejšia) Sledujte prípadné aktualizácie Technického listu aj na www.primalex.sk



Úprava podkladov



Stále viac našich zákazníkov už nepodceňuje prípravu podkladov, pretože sa presvedčili, že naše odporúčania sú podložené mnohými praktickými skúsenosťami. Ponúkame prostriedky na úpravu podkladu pre každý druh povrchu, aj vďaka ktorým môžeme garantovať skutočne prvotriedne výsledky pri práci s našimi nátermi.



UNIVERZÁLNA penetrácia
HĽBKOVÁ penetrácia
SILIKÁTOVÁ penetrácia
SILIKÓNOVÁ penetrácia
PROTIPLESŇOVÁ penetrácia

MYKOSTOP ČISTIČ
MYKOSTOP ČISTIČ KONCENTRÁT





UNIVERZÁLNA penetrácia

Primalex UNIVERZÁLNA PENETRÁCIA je širokospektrálny vodou riediteľný penetračný prostriedok s účinnou látkou na kopolymérnej akrylátovej báze určený na zníženie nasiakavosti a spoľahlivé spevnenie rôznorodých podkladových stavebných materiálov vo vnútornom aj vonkajšom prostredí. Výrazne tiež zvyšuje prídržnosť vrchných náterov k podkladu.



na všetky
minerálne
podklady

spevňuje
podklad

znižuje
nasiakavosť

Technické parametre:

Určená ako základný náter pred aplikáciou klasických aj akrylátových disperzných interiérových náterov a fasádnych farieb na minerálne podklady a omietky (napr. vápenná, vápennocementová omietka alebo betón). Vhodná aj na sadrokartónové a iné typy nasiakavých lisovaných dosiek.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)

5 - 25

Výdatnosť výrazne závisí od charakteru podkladu a zvolenom pomere riedenia.

Objemová hmotnosť (kg/l) 1,01

Obsah neprchavých látok (%) 9 - 11

Riedenie

Vysoko nasiakavé podklady * neriedená

Nasiakavé podklady ** 1:1 až 1:2 (dielov penetrácie: dielov vody)

Nenasiakavé a málo nasiakavé podklady *** 1:4 (dielov penetrácie: dielov vody)

* nové minerálne omietky, vápenné nátery, vnútorné stierky

** sadrokartónové dosky, betón, lisované dosky, povrchy natierané pôvodným náterom „základnej“ kvalitatívnej úrovne

*** povrchy natierané pôvodným náterom „strednej“ a „vyššej“ kvalitatívnej úrovne, staršie disperzné omietky (akrylátové, silikónové)

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 56).

Balenie (objem):

1 l

3 l

5 l

Aplikácia:





HĽBKOVÁ penetrácia

Primalex HĽBKOVÁ PENETRÁCIA je veľmi účinný vodou riediteľný penetračný prostriedok s mikrodisperziou, ktorá **peniká do hĺbky podkladu**, a tým zabezpečuje **dôkladné spevnenie** predchádzajúcich náterov, **nových, menej pevných a opravovaných povrchov** s rôznou nasiakavosťou. Súčasne **zastavuje sprasovanie zvetraných omietok** a **obmedzuje výkvet soli** z minerálnych podkladov alebo prestupovanie škvrn z podkladu do náteru. **Obmedzuje tvorbu vlasových trhliniek** a zvyšuje prínavosť ďalších vrstiev náterov.



peniká
do hĺbky
podkladu

spevňuje
podklad

obmedzuje
tvorbu vlasových
trhlín

Technické parametre:

Veľmi účinná na hĺbkové spevnenie minerálnych podkladov, omietok aj pôvodných náterov v interiéroch alebo na fasádach pred ich finálnou povrchovou úpravou (napr. vápenná, vápennocementová omietka alebo betón). Vhodná aj na sadrokartónové a iné druhy nasiakavých lisovaných dosiek.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)

5 - 25

Výdatnosť výrazne závisí od charakteru podkladu a zvolenom pomere riedenia.

Objemová hmotnosť (kg/l) 1,0

Obsah neprchavých látok (%) 6 - 7

Riedenie

Vysoko nasiakavé podklady * neriedená

Nasiakavé podklady ** 1 : 1 až 1 : 2 (dielov penetrácie: dielov vody)

Nenasiakavé a málo nasiakavé podklady*** 1 : 4 (dielov penetrácie: dielov vody)

* nové minerálne omietky, vápenné nátery, vnútorné stierky

** sadrokartónové dosky, betón, lisované dosky, povrchy natierané pôvodným náterom „základnej“ kvalitatívnej úrovne

*** povrchy natierané pôvodným náterom „strednej“ a „vyššej“ kvalitatívnej úrovne, staršie disperzné omietky (akrylátové, silikónové)

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 56).

Balenie (objem):

1 l 3 l

5 l

Aplikácia:





SILIKÁTOVÁ penetrácia

Primalex SILIKÁTOVÁ PENETRÁCIA je špeciálny penetračný prostriedok určený **pod silikátové nátery a omietky na fasádach** aj v **interiéroch**. **Spevňuje podklad** a **zjednocuje jeho nasiakavosť**. Zároveň vďaka svojej **dokonale paropriepustnosti** zachováva prirodzený priechod pár stenou, a tým **predlžuje životnosť finálnych náterov**.



pod silikátové nátery

dokonale paropriepustná

predlžuje životnosť finálnych náterov

Technické parametre:

Určená na napúšťanie dobre vyzretých nových sanačných a minerálnych omietok, betónu, pieskovca a podobných minerálnych podkladov v interiéri aj na fasádach.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)

5 - 10

Výdatnosť výrazne závisí od charakteru podkladu a zvolenom pomere riedenia.

Objemová hmotnosť (kg/l)

1,11

Obsah neprchavých látok (%)

16,5 - 18

Riedenie

Vysoko nasiakavé a nasiakavé podklady*

neriedená

Nenasiakavé a málo nasiakavé podklady** 1:0,5 (dielov penetrácie: dielov vody)

* nové minerálne omietky, vápenné nátery, povrchy natierané pôvodným náterom „základnej“ kvalitatívnej úrovne

*** povrchy natierané pôvodným náterom „strednej“ a „vyššej“ kvalitatívnej úrovne, staršie disperzné omietky

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 56).

Balenie (objem):

5 l

Aplikácia:





SILIKÓNOVÁ penetrácia

Primalex SILIKÓNOVÁ PENETRÁCIA je fasádny penetračný prostriedok určený **pod silikónové nátery a omietky**. Vďaka svojmu zloženiu **peniká a pôsobí do hĺbky podkladov**, ktoré tým spevňuje a zjednocuje. Súčasne **obsahuje hydrofobizačné zložky**, ktoré **zvyšujú odolnosť proti prenikaniu vody** a podporujú tak účinnosť finálnych povrchových úprav.



pod silikónové nátery

peniká do hĺbky podkladov

vodoodpudivá

Technické parametre:

Fasádny, hĺbkovo pôsobiaci penetračný prostriedok určený na penetrovanie nasiakavých, zatiaľ nenatieraných vyzretých podkladov ako je murivo, betón, pórobetón, vápenná a vápenno-cementová omietka, vlákno-cementové a triesko-cementové dosky, ale aj pevné staré disperzné silikónové a silikátové nátery. Je vhodná aj na drevo, drevotrieskové dosky, neglazovanú keramikú, strešnú krytinu a ďalšie porézne podklady, ktoré majú byť ošetrené predpísanými nátermi so zvýšenou odolnosťou proti prenikaniu vody.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)

5 - 25

Výdatnosť výrazne závisí od charakteru podkladu a zvolenom pomere riedenia.

Objemová hmotnosť (kg/l) 0,99

Obsah neprchavých látok (%) 9 - 10

Riedenie	Vysoko nasiakavé podklady *	neriedená
	Nasiakavé podklady **	neriedená
	Nenasiak. a málo nasiak. podklady***	1:0,5 až 1:1 (dielov penetrácie: dielov vody)

* nové minerálne omietky, vápenné nátery, vnútorné stierky

** sadrokartónové dosky, betón, lisované dosky, povrchy natierané pôvodným náterom „základnej“ kvalitatívnej úrovne

*** povrchy natierané pôvodným náterom „strednej“ a „vyššej“ kvalitatívnej úrovne, staršie disperzné omietky (akrylátové, silikónové)

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 56).

Balenie (objem):

1 l | 5 l

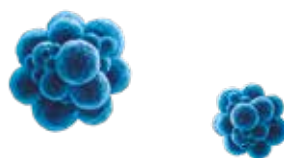
Aplikácia:



mykoštop

Primalex sa vám vždy snaží ponúkať komplexné riešenie a inovácie v oblasti interiérových a exteriérových náterov. V boji proti plesniam v interiéri tu bol pre vás vždy Primalex Mykostop, pod ktorý po novom zjednocujeme portfólio produktov s fungicídnymi účinkami. Vzniká tak ucelený a prehľadný protiplesňový systém prevencie a riešenia pre zákazníkov. Všetky naše produkty boli podrobené prísnemu testovaniu účinnosti a garantujú teda 100% spoľahlivosť. Ďalšie produkty z tohto radu nájdete v kapitole Interiérové nátery.

na odstránenie plesní





PROTIPLISŇOVÁ penetrácia

Primalex PROTIPLISŇOVÁ PENETRÁCIA je špeciálny penetračný prostriedok, ktorý **obmedzuje tvorbu plesní** vďaka aktívnym fungicídnym zložkám a **peniká hlboko do podkladu**. Tým ich nielen **zjednocuje a spevňuje**, ale znižuje aj tvorbu vlasových trhliniek pri finálnych povrchových úpravách. Súčasne **zlepšuje priľnavosť ďalších** vrstiev náterov. Pri správnej aplikácii tiež zachováva prirodzený **priebeh vodných pár** cez murivo.



podporuje účinok protiplišňových náterov

zjednocuje a spevňuje podklady

zlepšuje priľnavosť ďalších náterov

Technické parametre:

Je určená v interiéroch na podklady (minerálneho charakteru, sadrokartónové, mimo podkladov pred aplikáciou silikónových a silikátových náterov) s vyššou vlhkosťou alebo tam, kde sa môžu tvoriť plesne. Vhodná je tiež na objekty kontaminované záplavovou vodou, trvalo tienené a vlhké fasádne omietky pri lese či vodných plochách.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)

Výdatnosť výrazne závisí od charakteru podkladu a zvolenom pomere riedenia.

5 - 10

Objemová hmotnosť (kg/l)

1,01

Obsah neprchavých látok (%)

6 - 7

Riedenie

Vysoko nasiakavé podklady *

neriedená

Nasiakavé podklady **

1 : 0,5 (dielov penetrácie: dielov vody)

Nenasiakavé a málo nasiakavé podklady*** 1 : 1 (dielov penetrácie: dielov vody)

* nové minerálne omietky, vápenné nátery, vnútorné stierky

** sadrokartónové dosky, betón, lisované dosky, povrchy natierané pôvodným náterom „základnej“ kvalitatívnej úrovne

*** povrchy natierané pôvodným náterom „strednej“ a „vyššej“ kvalitatívnej úrovne, staršie disperzné omietky (akrylátové, silikónové)

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 56).

Používajte biocidy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.

Balenie (objem):

1 l

3 l

5 l

Aplikácia:





mykôstop čistič

Primalex MYKOSTOP ČISTIČ je profesionálny prípravok pripravený na okamžité použitie pre odstraňovanie biologických nečistôt – rias, plesní a húb. Intenzívne pôsobí a preniká do hĺbky ošetrovaných materiálov, čo prináša zaručený výsledok. Moderné zloženie bez obsahu kyselín, chlóru a aj ťažkých kovov.



likvidácia rias,
plesní a húb

peniká
do hĺbky
podkladov

na okamžité
použitie

Technické parametre:

Vhodný na lokálne ošetrovanie najmä vnútorných povrchov z minerálnych omietok, múriva, betónu, prírodného kameňa a pod. najmä v obytných priestoroch, ale aj v komerčných, priemyselných alebo zdravotníckych zariadeniach. Je možné ho tiež použiť na vonkajšie plochy fasád, terás, schodísk a pod.

Výdatnosť (pri jednej aplikácii):

Na ošetrovanie extrémne napadnutých plôch: (m ² /l) *:	2 - 2,5 (tj. 200 - 250 ml/m ²)
Na ošetrovanie stredne a ľahko napadnutých plôch (m ² /l) *:	2,5 - 5 (tj. 100 - 200 ml/m ²)
Objemová hmotnosť (kg/l)	1,00

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 56).

Používajte biocídy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.

Balenie (objem):

500 ml

Aplikácia:

Rozprašovač

mykostop čistič koncentrát

Primalex MYKOSTOP ČISTIČ KONCENTRÁT je profesionálny prípravok s overeným účinkom, ktorý je ľahko použiteľný a je určený na odstraňovanie biologických nečistôt - rias, plesní a húb. Intenzívne pôsobí a preniká do hĺbky ošetrovaných materiálov, čo prináša zaručený výsledok. Moderné zloženie bez obsahu kyselín, chlóru a ťažkých kovov.



likvidácia rias,
plesní a húb

peniká
do hĺbky
podkladov

intenzívne
pôsobí

Technické parametre:

Vhodný pre údržbu vonkajších i vnútorných plôch, tzn. najmä na fasádach z minerálnych omietok, muriva, betónu, prírodného kameňa, striech či povrchov stavebných konštrukcií a pod. Možno ho použiť aj na čistenie terás, schodísk a pod.

Výdatnosť (pri jednej aplikácii):

Na ošetrovanie extrémne napadnutých plôch: (m²/l) *: **16 - 25**
(tj. 40 - 62 ml*/m²)

Na ošetrovanie stredne a ľahko napadnutých plôch (m²/l) *: **25 - 50**
(tj. 20 - 40 ml*/m²)

* na odporúčané riedenie 1:3 (1l Čističa + 3l vody)

Objemová hmotnosť (kg/l) 1,00

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 56).

Používajte biocídy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.

Balenie (objem):

1 l

Aplikácia:



TECHNICKÉ INFORMÁCIE

ZLOŽENIE

Penetrácia - hlavnú zložku tvorí zmes vody, potrebných aditív a najmä spojiva, ktoré určuje typ penetrácie:

- **akrylátový kopolymér** (UNIVERZÁLNA penetrácia)
- **mikrodisperzný akrylátový kopolymér** (HĽBKOVÁ a PROTIPLIESŇOVÁ penetrácia)
- **draselné vodné sklo s prídavkom akrylátového kopolyméru** (SILIKÁTOVÁ penetrácia)
- **silikónová živica s prídavkom akrylátového kopolyméru** (SILIKÓNOVÁ penetrácia)

Stierky - tvorené kombináciou prírodných surovín (mletých vápencov), organickou disperziou a prídavkom potrebných aditív zlepšujúcich aplikáciu vlastností.

Tmel - prášková stavebná hmota na báze sadry v kombinácii s celulóзовým vláknom.

Dokonale vyvážený pomer surovín a ostatných komponentov poskytuje potom jednotlivým výrobkom ich jedinečné vlastnosti a definuje súčasnú kvalitatívnu úroveň a možnosti použitia.



PRÍPRAVA PODKLADU

Všeobecne - Všetky povrchy a zariadenie, ktoré nemajú byť znečistené, dôkladne zakryte. Povrchy určené na penetráciu musia byť všeobecne pevné, suché, zbavené nečistôt, vosku, mastnoty a penetráciu odpudzujúcich častíc. Práce odporúčame vykonávať až po dokončení a potrebnom vyschnutí vlhkých procesov v stavbe, bez následného vystavovania podkladov a konštrukcií náhlým teplotným a vlhkosťným zmenám (po uzavretí stavby proti vplyvom poveternosti). Z natrených povrchov odstránime všetky uvoľnené vrstvy, olejové nátery, laky a emaily.

Nové minerálne podklady na fasádach a v exteriéri (vápenné a vápenno-cementové omietky príp. sanačné omietky) - Musia byť dostatočne vytvrdnuté a vyschnuté. Vyzretosť min. 4 týždne.

Sadrokartónové dosky, sadrové omietky - Vytmelené miesta a prípadné výstupky na povrchu obrúste a očistite od prachu. Dosky opláštenia musia byť správne pripevnené (prišrobované).

Staršie pevné minerálne podklady v interiéri aj exteriéri - pôvodné, kriedujúce nátery alebo inak znečistené povrchy umyte (fasády vysokotlakovým čistiacim zariadením). Pri opravách trhlín je nutné dokonalé odstránenie prípadného odlupujúceho sasarého náteru v ich blízkosti. Po mokrom čistení nechajte plochy dostatočne preschnúť pred ďalším ošetrovaním. Rozsiahlejšie defekty (napr. odpadnutie omietky) vykonávajte klasickou formou murárskych opráv (vhodným materiálom na minerálnej báze), väčšie trhliny je potrebné vyspraviť vhodným akrylátovým tmelom.

Nesúdržné vrstvy interiérových alebo fasádných disperzných farieb (vrátane trhlín a výrazných defektov omietok) - Nepriľnavé nátery alebo ich časti dôkladne odstráňte obrúsením, oškrabaním príp. umytím prúdom tlakovej vody. Po mokrom čistení nechajte plochy pred ďalším ošetrovaním dostatočne preschnúť. Murárske opravy (napr. pri rozsiahlejšom odpadnutí omietky) vykonajte klasickým spôsobom. Väčšie trhliny je potrebné opraviť vhodným akrylátovým tmelom. Murárske práce musia byť vyzreté min. 4 týždne.

Kontaminované podklady - napr. napadnuté plesňami, riasami alebo inak znečistené) - Z napadnutých plôch odstráňte plesne, riasy alebo huby mechanickou cestou za mokra (napr. oškrabaním, použitím kefy alebo utretím). Plochy ošetrite Primalexem Mykstop Čistič koncentrát alebo Mykstop Čistič (Postupujte vždy podľa návodu na použitie na výrobku) popr. iným vhodným dezinfekčným prostriedkom proti plesniam napr. Primalex Čistič fasád a nechajte dostatočne vyschnúť. Následne použite Primalex Protiplesňovú penetráciu (podľa návodu na použitie u daného výrobku).



PRÍPRAVA PENETRÁCIE

Pred použitím aj počas aplikácie je vzhľadom k obsahu sedimentačných mikropigmentov potrebné penetráciu v obale dôkladne premiešať. (riedenie sa vykonáva podľa charakteru podkladu - postupujte vždy podľa návodu na výrobku). Tmel zamiešajte s vodou v odporúčanom pomere (podľa návodu) a potom rozmiešajte do pastovitej konzistencie bez hrudiek a zhlukov. Stierky sú pripravené k priamej aplikácii, len v prípade osadenia čierneho séra (nie je vadou výrobku) stierku starostlivo a pomaly premiešajte.

Mykstop Čistič koncentrát rozriedte vodou podľa odporúčaného pomeru riedenia na výrobku, Mykstop čistič je pripravený na okamžité použitie.



APLIKÁCIA

APLIKÁCIA PENETRÁCIÍ:

Podľa typu použitia vybranej náterovej hmoty a kvality podkladu zvolíme vhodný druh penetrácie a správny pomer jej riedenia. Penetráciu aplikujeme mal. štetkou, valčekom pri teplotách od +5 do +25°C pri vlhkosti vzduchu >30% a <80%. U fasád natierať iba za vhodných mikroklimatických podmienok, tzn. nenatierať za prudkého slnečného žiarenia (alebo fasádu zatieniť), počas dažďa, silného vetra alebo vlhkosti >80%. V prípade vysoko nasiakavých a nepevných (prípadne zvetraných) podkladov sa penetrácia zvyčajne nanáša v pôvodnej, nezriedenej forme, prípadne v dvoch fázach: prvá - viac riedená, druhá - menej riedená (vždy podľa konkrétneho typu penetrácie) v intervale cca 4 hodín. Nenasiakavé a málo nasiakavé podklady penetrujeme viac riedenou penetráciou, aby sa dobre vsiakla. Penetrácia musí preniknúť vždy do podkladu, spevniť ho a po zaschnutí nesmie tvoriť na povrchu lesklý sklovitý film. Preto je vhodné vykonať praktickú skúšku na vybranej malej ploche.

V prípade veľkého farebného rozdielu podkladu od požadovaného konečného odtieňa možno do penetrácie pridať malé množstvo (5 - 10%) náterovej hmoty, ktorú použijeme pre finálnu maľbu. Ak je to potrebné, je možné po zaschnutí hladký penetrovaný povrch ešte zľahka prebrúsiť brúsny papierom (zrnnosť 150 - 180), a tým odstrániť nežiaduce nečistoty z povrchu. Náterovú hmotu možno nanášať až po dokonalom zaschnutí penetrácie v závislosti na konkrétnych podmienkach v interiéri či v exteriéri (najlepšie je povrch nechať vyschnúť až do druhého dňa). Pri aplikácii na fasádach je potrebné počas tejto doby chrániť napenetrované plochy pred dažďom a znečistením. Plochy, ktoré nemajú byť penetrované, odporúčame zakryť. Znečistené miesta a pracovné pomôcky je potrebné umyť vodou ešte pred zaschnutím.

Pre silikátové produkty je potrebné rešpektovať nasledujúce doplnkové informácie:

SILIKÁTOVÁ penetrácia sa neriedi, aplikuje sa len na povrchy,

ku ktorým je schopná sa chemicky viazať, napr. silikátová maľba, vyzretá štuková omietka (aj iné povrchy obsahujúce kremík).

Nevhodnými podkladmi pre silikátové nátery a omietky sú sadra, nevyzretá omietka, nevyzretý betón, drevo, plastické hmoty, disperzné a silikónové nátery a iné organické nátery a povrchové úpravy. Nevhodné sú tiež podklady, ktoré obsahujú vo vode rozpustné soli a všetky minerálne podklady s čerstvou hydrofóbnou úpravou.

APLIKÁCIA STIEROK A TMELOV:

Oba typy výrobkov nanášame nerezovou špachtľou alebo hladidlom vhodnej šírky a potom upravíme do maximálnej požadovanej rovinnosti, aby sme obmedzili brúsenie a stratu materiálu. Po zaschnutí povrch prebrúsime brúsnou mriežkou, prípadne šmirgľovým papierom. Vyskytne sa o po prebrúsení podkladu nežiaduce defekty postup zopakujeme.

APLIKÁCIA ČISTIČOV

Aplikujte na existujúci, ale suchý povrch pomocou valčeka, štetca alebo postrekovačov (Mykostop Čistič koncentrát len za priaznivých poveternostných podmienok). Štruktúru povrchu nechajte dôkladne nasáť a 24 hodín pôsobiť. Následne biologické nečistoty mechanicky odstráňte (v interiéri kefou, v exteriéri príp. aj vysokotlakovým čističom). V prípade, že dôjde k zmytiu prípravku (pri použití vysokotlakového čističa), odporúčame po zaschnutí povrchu aplikovať Primalex Mykostop ČISTIČ KONCENTRÁT znova a skôr ako bude na ošetrovaný povrch aplikovaný fasádny produkt s protiplesňovým aditívom (napr. Primalex Renovačná farba alebo Primalex Silikónová fasádna farba). Aplikáciu finálneho náteru odporúčame vykonať čo najskôr, najneskôr do 4 týždňov.



ODPORÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

Konkrétne a vhodné aplikačné nástroje (štetce, maliarske štetky, valčeky, hladidlá,...) pre maľovanie a ďalší doplnkový sortiment maliarskych potrieb (zakrývacie fólie, pásky, a pod.) odporúčame vyberať z ponuky špecializovaných predajní dom **farieb** napr. zn. **PROGOLD**. Súčasne práve tu získate možnosť odborného poradenstva a konzultácie v oblasti farieb aj farebného riešenia interiérov a fasád.



štetec



valček



pištoľ -
aplikácia striekaním



hladidlo



špachtľa



SKLADOVANIE

Tento výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzavretom obale zachováva úžitkové vlastnosti minimálne do dátumu uvedeného na obale (t.j. 36 mesiacov). Skladovanie v suchých uzavretých skladoch, v pôvodných obaloch pri teplote +5 až +35°C.

Palety s uzatvorenými obalmi nesmú byť skladované na sebe.

Doba použiteľnosti pri predpísanom spôsobe skladovania min. 36 mesiacov (pre akrylátové a silikónové produkty) a min. 12 mesiacov (pre silikátové produkty) od dátumu výroby. Prostriedky nesmú zamrznúť.



BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

Pri práci s prostriedkami na úpravu podkladu nejedzte, nepite a nefajčite. Primalex SILIKÁTOVÁ PENETRÁCIA je silno alkalická (pH cca 11,5). Odporúčame chrániť si oči tvárovým štítom alebo ochrannými okuliarmi a zabezpečiť vetranie miestnosti. Pri nanášaní náterovej hmoty striekaním si chráňte dýchacie cesty pred vdýchnutím aerosólu. Pri požití vypláchnite ústa vodou. Pokiaľ dôjde k zasiahnutiu očí, vypláchnite ich prúdom vody. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekára. Pokožku po umytí ošetrte regeneračným krémom.

Nespotrebovanú náterovú hmotu je možné po zaschnutí uložiť do komunálneho odpadu. Obal je úplne recyklovateľný. Zneškodnite obsah a nádobu v súlade s miestnymi, oblastnými, národnými a medzinárodnými predpismi.

Zvyšky výrobku: O 08 01 12 Odpadové farby a laky iné, ako uvedené 08 01 11; Obaly čisté: O 15 01 06 Zmiešané obaly.

V prípade potreby odstránenia starých (pôvodných) náterov zn. Primalex postupujte podľa odporúčaní (viď Príprava podkladu). Pri odstraňovaní používajte prostriedky pre ochranu dýchacích ciest, ochranné okuliare a zabezpečte dobré vetranie miestnosti. Dodržiavajte základné hygienické predpisy – nejedzte, nepite a nefajčite.

Zvyšky odstráneného výrobku likvidujte pod kódom odpadu O 17 09 04 – Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901; 170902; 170903.

OSTATNÉ INFORMÁCIE

Sledujte prípadné aktualizácie Technického listu pri jednotlivých produktoch a taktiež aj na stránke www.primalex.sk



Farby na kov a drevo

Už pätnásť rokov úspešne pôsobíme na trhu náterových hmôt aj v kategórii syntetických lazúr, vrchných farieb, lakov a špeciálnych náterov, ktorá nebola pre značku Primalex v minulosti úplne typická. Vďaka veľmi dobrej kvalite a ucelenému portfóliu výrobkov sme však získali mnoho verných zákazníkov, ktorí oceňujú spoľahlivosť a bezproblémovosť našich produktov aj v tomto segmente. Vážime si takto získaných skúseností a využívame ich pre zdokonalenie receptúr a obohatenie portfólia o nové produkty.



FAREBNÁ & BÁZA

FAREBNÁ & BÁZA

LAZÚRA & NAPÚŠŤADLO 3V1

LAZÚRA TENKOVRSŤVÁ

LAZÚRA HRUBOVRSŤVÁ

LODNÝ LAK LESK/POLOLESK

FUNGICÍDNE NAPÚŠŤADLO

VRCHNÁ FARBA LESK

VRCHNÁ FARBA MAT

BÁZA

VRCHNÁ FARBA LESK

BÁZA

VRCHNÁ FARBA POLOLESK

FARBA NA OKNÁ

FARBA NA RADIÁTORY

ZÁKLAD NA DREVO

ANTI KORÓZNY ZÁKLAD

FARBA NA KOV 2V1

BÁZA

FARBA NA KOV 2V1

FARBA NA KOV 2V1 KLADIVKOVÁ

KOVÁČSKA FARBA 2V1

ŽIARUVZDORNÁ FARBA

ŽIARUVZDORNÁ KOVÁČSKA FARBA

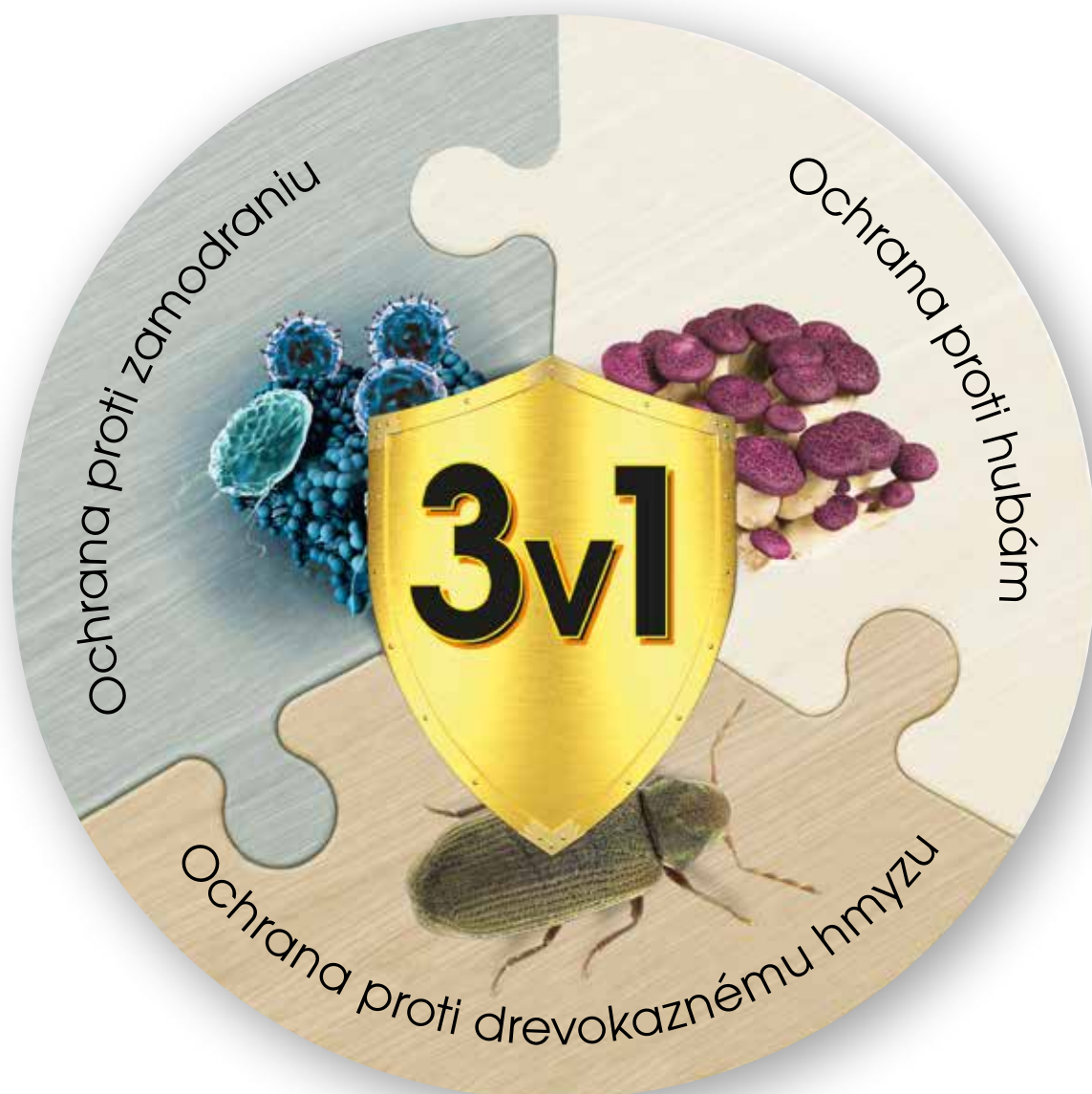
JEDNOVRSTVOVÁ FARBA 3V1

TMEL



LAZÚRY

Primalex Lazúry na drevo si za svoju dobu existencie získali mnoho verných a spokojných zákazníkov. Aby sme ešte potvrdili, že značka Primalex a produkty na drevo rozhodne patria k sebe, uviedli sme na trh unikátny výrobok Primalex Lazúra & napúšťadlo 3v1. V čom je Primalex Lazúra 3v1 tak unikátna? Vďaka tomu, že lazúra obsahuje už napúšťadlo, vám odpadne jeden krok pri natieraní dreva - samotné nanášanie napúšťadla.





LAZÚRA & napúšťadlo



Primalex LAZÚRA & NAPÚŠŤADLO 3v1 ponúka **unikátnu ochranu** drevených povrchov v exteriéri. Jedinečným spôsobom **spája dekoratívne** a zároveň **impregnačné účinky náteru**, ktoré vďaka obsahu aktívnych a vysoko účinných látok zabezpečujú **dokonalú prevenciu a ochranu proti zamodraniu dreva, drevokaznému hmyzu a hubám**. Dostáva sa ľahko a hlboko do vnútorných vrstiev, tým zabráňuje prenikaniu vlhkosti do dreva a **predchádza tak vzniku plesne a hniloby**. Okrem toho lazúra **ochraňuje drevo pred účinkami UV žiarenia** a zvýrazňuje jeho kresbu. Neodlupuje sa, nepraská a následné ošetrovanie dreva je možné bez brúsenia.



**kompletná
ochrana dreva
proti hubám,
drevokaznému
hmyzu a zamodraniu**

**chráni pre účinkami
UV žiarenia**

**zvýrazňuje
kresbu dreva**

Technické parametre:

Je vhodná na nátery záhradných domčekov, altánkov, chát, pergol, plotov, drevených podhládov, konštrukcií a stavebných prvkov. Lazúra nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a ani na nátery detského nábytku a hračiek.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

15 - 17

Aplikácia sa realizuje v 1 - 2 vrstvách (pre zvýšenie životnosti náterového systému najlepšie vo dvoch vrstvách; prípadne v troch vrstvách s ohľadom na charakter a druh dreva). Na dosiahnutie efektívnej ochrany dreva odporúčame aplikovať cca 180 ml/m², t.j. cca 5,5 m²/l celkovo (pri aplikácii 3 vrstiev náteru).

Doba schnutia pri T +23°C	„mokrý do mokrého“ (hodín)	4
	pretierateľnosť (hodín)	7
	úplne zaschnutie (hodín)	12
Riedenie	pripravená k okamžitému použitiu (bez riedenia)	
	na umývanie pomôcok a odkvapov S6006	

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Používajte biocídne prípravky bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku.

Balenie (objem):

0,75 l | 2,5 l

5 l

Aplikácia:



Farebné odtiene:



borovica lesná



céder libanonský



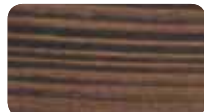
dub letný



gaštan planý



mahagón americký



orech kráľovský



pinia stredozemná



pinia antická



teak tmavý



tis kanadský

LAZÚRA tenkovrstvá

FAREBNÁ & BÁZA

Primalex LAZÚRA TENKOVRSŤVÁ je jednozložková syntetická náterová hmota určená na **ochranné** a **dekoratívne vrchné nátery dreva** vo vonkajšom a vo vnútornom prostredí. Lazúra **zvýrazňuje kresbu dreva** a **zvyšuje odolnosť proti vode** a poveternostným vplyvom vrátane **UV žiarenia**. Odtiene bezfarebná a borovica spĺňajú kritériá pre tónovanie v miešacích automatoch Primalex, preto pri ich použití ako bázy je možné dosiahnuť vybrané farebné odtiene podľa špeciálnej vzorkovnice Primalex Lazúry.



peniká
hlboko do
štruktúry dreva

zvýrazňuje
prirodzenú
kresbu dreva

chráni pre účinkami
UV žiarenia

Technické parametre:

Je vhodná na nátery pergol, plotov, drevených podhľadov, konštrukcií a stavebných prvkov. Bezfarebné prevedenie lazúry odporúčame používať iba vo vnútornom prostredí. Lazúra nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a ani na nátery detského nábytku a hračiek.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

16 - 18

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	zaschnutie proti prachu	1
	pretierateľnosť	7
	úplné zaschnutie	20
Konečný vzhľad náteru	matný	
Riedenie	pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)	
	pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006	

* Aplikácia sa vykonáva v 2 – 3 vrstvách. Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

0,75 l | 2,5 l

5 l

Aplikácia:



Tónovateľnosť:



miešací systém Primalex

Výberajte z ponuky
vzorkovnice Primalex
Lazúry (60 odtieňov)

Farebné odtiene:



bezfarebná & báza P0000



gaštan P0020



orech P0021



palisander P0022



palisander tmavý P0022LX



teak P0023



dub P0026



buk P0064



borovica & báza P0065



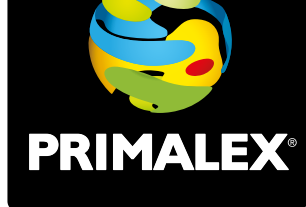
pínia P0060



mahagón P0080



čerešňa P0086



LAZÚRA hrubovrstvá

FAREBNÁ & BÁZA

Primalex LAZÚRA HRUBOVRSŤVÁ je jednozložková syntetická náterová hmota určená na vrchné hodvábné lesklé nátery dreva vo vonkajšom aj vo vnútornom prostredí. Lazúra vytvára na povrchu dreva priehľadný ochranný film, ktorý zvyšuje pevnosť dreva a je vysoko pružný, zachováva jeho kresbu a farebne ju zvýrazňuje. Dlhodobo chráni drevo pred škodlivými poveternostnými vplyvmi, najmä UV žiarením. Odtiene bezfarebná a borovica spĺňajú kritériá pre tónovanie v miešacích automatoch Primalex, preto pri ich použití ako bázy je možné dosiahnuť vybrané farebné odtiene podľa špeciálnej vzorkovnice Primalex Lazúry.



vytvára
hodvábné lesklý
ochranný film

dokonale odolná
proti
UV žiareniu

pružná
a dlhodobo
chrániaca drevo

Technické parametre:

Vhodná na záhradné domčeky, chaty, altánky, pergoly alebo ploty, často sa tiež používa na fasádne obklady a podbitia striech. Nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou, ani na nátery detského nábytku a hračiek.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

13 - 15

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	zaschnutie proti prachu	5
	pretierateľnosť	7
	úplné zaschnutie	24
Konečný vzhľad náteru	hedvábný lesk	
Riedenie	pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)	
	pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006	

* Aplikácia sa vykonáva v 2 – 3 vrstvách. Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

0,75 l | 2,5 l

5 l

Aplikácia:



Tónovateľnosť:



miešací systém Primalex

Výberajte z ponuky
vzorkovnice Primalex
Lazúry (60 odtieňov)

Farebné odtiene:



bezfarebná & báza P0000



gaštan P0020



orech P0021



palisander P0022



palisander tmavý P0022LX



teak P0023



dub P0026



buk P0064



borovica & báza P0065



pínia P0060



mahagón P0080



čerešňa P0086



Lodný LAK lesk/pololesk

Primalex BEZFAREBNÝ LAK LESK/POLOLESK je jednozložková náterová hmota na vrchné transparentné nátery drevených povrchov vo vonkajšom aj vnútornom prostredí. Zachováva prirodzenú kresbu dreva a súčasne vytvára pevný a pružný povrch chrániaci drevo proti mechanickému poškodeniu. Je ideálny takmer na všetky druhy drevín. Je odolný proti bežným čistiacim prostriedkom.



pružný
a chrániaci proti
mechanickému
poškodeniu

odolný proti
čistiacim
prostriedkom

ideálny
na všetky
druhy drevín

Technické parametre:

Je ideálny takmer na všetky druhy dreva, ako sú napríklad stavebné konštrukcie, okenné rámy, nábytok, obloženie, korok alebo dyhované povrchy. Lak nie je určený na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou, ani na nátery detského nábytku a hračiek.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

10 - 12

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	zaschnutie proti prachu	3,5
	pretierateľnosť	7,5
	úplné zaschnutie	20
Konečný vzhľad náteru	lesklý/pololesklý	
Riedenie	pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)	

pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 a S6001

* Aplikácia sa vykonáva v 1 – 2 vrstvách (pre zvýšenie životnosti náterového systému najlepšie v 2 vrstvách). Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

0,75 l | 5 l

Aplikácia:





Fungicídne napúšťadlo

Primalex FUNDICÍDNE NAPÚŠŤADLO je účinný impregnačný náter, ktorý **preniká do hĺbky** a **poskytuje drevu úplnú fungicídnu ochranu**. Chráni ho **pred zamodraním** a má **preventívny charakter** proti napadnutiu **drevokazným hmyzom** a **hubami**. Súčasne bráni prístupu vlhkosti a tým **predchádza vzniku plesní** alebo **hniloby**. Kresba dreva zostáva po ošetrení **viditeľná**. Biocidný účinok napúšťadla sa prejaví **ihneď** po aplikácii.



úplná
fungicídna
ochrana

proti
drevokaznému
hmyzu

proti
hubám

proti
zamodraníu

Technické parametre:

Fungicídne napúšťadlo je určené na preventívnu ochranu opracovaných nezvetraných prirodzene vyschnutých drevených materiálov zbavených kôry a lyka (okenné rámy a dvere, záhradný nábytok, pergoly, záhradné náradie atď.). Je vhodný predovšetkým na materiály z mäkkého i tvrdého dreva. Primalex Fungicídne napúšťadlo na drevo nesmie byť používané ako ochranný náter drevených hračiek, úlov, záhradných skleníkov a drevených materiálov, ktoré sú v priamom styku s potravinami a krmivom.

Výdatnosť (m²/l)*

14

Pre zosilnený účinok pri čiastočnom napadnutí dreva výdatnosť (m ² /l) *	5
Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	zaschnutie proti prachu 2
	pretierateľnosť 10
	úplné zaschnutie 24
Riedenie	prípravená na okamžité použitie (bez riedenia)
	pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 a S6001

* Aplikácia sa vykonáva v 1 – 2 vrstvách. Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Používajte biocídne prípravky bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku.

Balenie (objem):

0,75 l | 2,5 l

5 l

Aplikácia:





Vrchná farba lesk

Primalex VRCHNÁ FARBA lesklá je určená na finálne krycie nátery s vysokým leskom a dokonalým estetickým vzhľadom. Zároveň **náter spoľahlivo odpudzuje vodu**, čím **garantuje tiež dlhodobú životnosť** natretých povrchov. Farba neobsahuje aromatické uhľovodíky a **výrazne je vylepšená aj doba schnutia**. Spolu s **jednoduchou aplikovateľnosťou** a dostupnosťou v širokej škále odtieňov ponúka univerzálne použitie.



výborná odolnosť
proti vonkajším
nepriaznivým vplyvom

vylepšené
schnutie

spoľahlivo
odpuďzuje vodu

Technické parametre:

Vhodná na vrchné lesklé nátery drevených a kovových povrchov vo vnútornom aj vonkajšom prostredí napr. plotov, odkvapov, dverí, zárubní a obložení, drobných priemyslových predmetov alebo konštrukčných prvkov a pod. Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

15

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	zaschnutie proti prachu	3
	pretierateľnosť	10,5
	úplné zaschnutie	24
Konečný vzhľad náteru	lesklý	
Riedenie	pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)	

pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 a S6001

* Aplikácia sa vykonáva v 1 – 2 vrstvách (pre zvýšenie životnosti náterového systému najlepšie v 2 vrstvách). Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

0,75 l | 2,5 l

5 l | 10 l

(Len odtieň
P1000 biela)

Aplikácia:



Farebné odtiene:



Farebnosť odtieňov je iba orientačná a zodpovedá použitej technológii tlače.



Vrchná farba mat

Primalex VRCHNÁ FARBA matná je jednozložková syntetická farba určená na finálne krycie nátery. Má zamatovo matný vzhľad a poskytuje **výsledný pevný a zároveň pružný povrch**. Vysoká odolnosť proti vonkajším nepriaznivým poveternostným vplyvom, dokonalá roztierateľnosť a jednoduchá aplikácia umožňujú jej univerzálne použitie v exteriéri ako aj v interiéri.



výborná odolnosť
proti vonkajším
nepriaznivým vplyvom

dlhodobá
životnosť

dokonalá
roztierateľnosť

Technické parametre:

Vhodná na vrchné matné nátery drevených a kovových povrchov vo vnútornom aj vonkajšom prostredí napr. plotov, odkvapov, dverí, zárubní a obložení, drobných priemyslových predmetov alebo konštrukčných prvkov a pod. Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

15

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	zaschnutie proti prachu	2
	pretierateľnosť	7,5
	úplné zaschnutie	24

Konečný vzhľad náteru matný

Riedenie pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)

pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 a S6001

* Aplikácia sa vykonáva v 1 – 2 vrstvách (na zvýšenie životnosti náterového systému najlepšie v 2 vrstvách). Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Pripadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

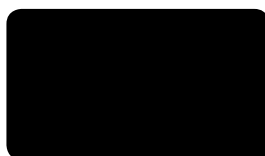
Balenie (objem):

0,75 l | 5 l

Farebné odtiene:



biela
P1000M



čierna
P199M

Aplikácia:





Vrchná farba

BÁZA lesk

Primalex VRCHNÁ FARBA Báza LESK je špeciálna jednozložková syntetická farba určená **na natieranie pastelových, stredných a sýtych odtieňov** v tonovacích automatoch Primalex. Náterová hmota je vhodná k finálnym krycím náterom **s vysokým leskom** a dokonalým estetickým vzhľadom. Súčasne **náter spoľahlivo odpudzuje vodu** a tým **garantuje** taktiež **dlhodobú životnosť** natretých povrchov. Farba neobsahuje aromatické uhľovodíky a **výrazne vylepšená je aj doba schnutia**. Spolu s **ľahkou aplikovateľnosťou** a **dostupnosťou** v širokej škále odtieňov v škále RAL či NCS umožňuje dokonalé zladenie napr. s farebnosťou fasády či maľbou interiéru.



výborná odolnosť
proti vonkajším
nepriaznivým vplyvom

vylepšené schnutie

spoľahlivo
odpuďzuje vodu

pre kompletne
spektrum odtieňov

Technické parametre:

Natónovaný náter je určený na vrchné lesklé nátery dreva a kovov vo vnútornom aj vonkajšom prostredí napr. plotov, dverí, brán, stĺpov alebo rámov a pod. Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

15

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	zaschnutie proti prachu	3
	pretierateľnosť	24
	úplné zaschnutie	24
Konečný vzhľad náteru	lesklý	
Riedenie	pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)	

pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 a S6001

* Aplikácia sa vykonáva v 1 – 2 vrstvách (pre zvýšenie životnosti náterového systému najlepšie v 2 vrstvách). Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

1 l | 5 l

Tónovateľnosť:



miešací
systém Primalex

Vyberajte z ponuky
vzorkovníce Primalex
Lazúry (60 odtieňov)

Aplikácia:





Vrchná farba

BÁZA pololesk

Primalex VRCHNÁ FARBA báza pololesklá je špeciálna náterová hmota určená **na tónovanie do pastelových, stredne sýtych a sýtych odtieňov** v miešacích automatoch Primalex. Ponúka **pololesklé finálne nátery s pevným a pritom veľmi flexibilným povrchom a vynikajúcou odolnosťou proti nepriaznivým vonkajším vplyvom** vrátane UV žiarenia. **Ľahká dostupnosť odtieňov** z kompletného farebného spektra v škále RAL alebo NCS umožňuje zladenie napr. s farebnosťou fasády alebo výmaľbou interiéru.



výborná odolnosť
proti vonkajším
nepriaznivým vplyvom

pre exteriér
aj interiéru

pre kompletne
spektrum odtieňov

Technické parametre:

Natónovaný náter je určený na vrchné pololesklé nátery dreva a kovov vo vnútornom aj vonkajšom prostredí napr. plotov, dverí, brán, stĺpov alebo rámov a pod. Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

15

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	zaschnutie proti prachu	5
	pretierateľnosť	10,5
	úplné zaschnutie	20

Konečný vzhľad náteru pololesklý

Riedenie pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)

pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 a S6001

* Aplikácia sa vykonáva v 1 – 2 vrstvách (pre zvýšenie životnosti náterového systému najlepšie v dvoch vrstvách). Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

1 l | 5 l

Tónovateľnosť:



miešací
systém Primalex

Výberajte z ponuky
vzorkovníce Primalex
Lazúry (60 odtieňov)

Aplikácia:





Farba na okná

Primalex FARBA NA OKNÁ je jednozložková syntetická vrchná krycia farba, ktorá sa vyznačuje **veľmi dobrou krycou schopnosťou, zníženým dolepom a dokonalou odolnosťou proti vonkajším nepriaznivým poveternostným vplyvom.** Súčasne vďaka jej **vysokej belosti a jednoduchej aplikovateľnosti** (najmä pri zvislých povrchoch) je možné dosiahnuť kvalitných profesionálnych výsledkov.



**vyššia odolnosť
proti
zašpineniu**

**dlhodobá
životnosť**

**garancia
profesionálneho
výsledku**

Technické parametre:

Vhodná na vrchné lesklé nátery drevených a kovových povrchov vo vnútornom aj vonkajšom prostredí najmä okien, okenných a dverových rámov, dverí, prípadne dreveného nábytku alebo plotov. Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

18

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	zaschnutie proti prachu	3
	pretierateľnosť	7,5
	úplné zaschnutie	24
Konečný vzhľad náteru	lesklý	
Riedenie	pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)	

pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 a S6001

* Aplikácia sa vykonáva v 1 – 2 vrstvách (pre zvýšenie životnosti náterového systému najlepšie v 2 vrstvách). Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

0,75 l | 5 l

Farebné odtiene:



biela
P1000

Aplikácia:





Farba na radiátory

Primalex FARBA NA RADIÁTORY je špeciálna, vysoko lesklá farba odolná voči vysokým teplotám a žltnutiu. Vyznačuje sa tiež veľmi dobrou priľnavosťou k podkladom a pružnosťou. Je možné aplikovať ju aj bez použitia základného náteru.



tepelne
odolná
a nežltne

bez intenzívneho
zápachu

aplikácia aj bez
základného
náteru

Technické parametre:

Vhodná na nátery radiátorov, ohrievačov vody alebo teplovodných vedení. Náter je určený na povrchy s maximálnou teplotou do 100°C. Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

14 - 16

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	zaschnutie proti prachu	3
	pretierateľnosť	7,5
	úplné zaschnutie	24
Konečný vzhľad náteru	vysoko lesklý	
Riedenie	prípravená na okamžité použitie (bez riedenia)	

pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 a S6001

* Aplikácia sa vykonáva v 1 – 2 vrstvách (pre zvýšenie životnosti náterového systému v 2 vrstvách).
Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

0,75 l

5 l

(Len odtieň
P1000 biela)

Farebné odtiene:



biela
P1000M

Aplikácia:





Základ na drevo

Primalex Základ na drevo je jednozložková syntetická farba, určená na základné nátery drevených povrchov vo vonkajšom aj vnútornom prostredí. Náter má **veľmi dobrú kryciu schopnosť, rýchlo schne a je veľmi dobre brúsiteľný. Nesteká ani na zvislých plochách.** Farbu je možné nanášať aj ako medzivrstvu na **kovové povrchy** natreté Primalex Antikoróznym syntetickým základom.



rýchloschnúca
s výbornou
krycou schopnosťou

perfektné vyplňuje
aj hrubšie povrchy

nesteká
ani na zvislých
plochách

Technické parametre:

Odporúčaná na základné nátery drevených podkladov, povrchov dverí, plotov a dreveného nábytku. Farbu je možné nanášať aj ako medzivrstvu na kovové povrchy predtým natreté Primalex ANTIKORÓZNYM ZÁKLADOM SYNETICKÝM (najmä pod syntetické vrchné farby Primalex).

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

12

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	zaschnutie proti prachu	2
	pretierateľnosť	7
	úplné zaschnutie	20

Konečný vzhľad náteru matný

Riedenie pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)

pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 a S6001

Antikoróznyzáklad

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

0,75 l | 5 l

Farebné odtiene:



biela
P1000

Aplikácia:





Antikorózný základ

Primalex ANTIKORÓZNY ZÁKLAD je jednozložková syntetická farba určená na základnú úpravu kovových, najmä oceľových povrchov vo vonkajšom ako aj vnútornom prostredí, ktorým vďaka obsahu antikorózných zložiek zaisťuje **dlhodobú ochranu proti korózii**. Náter má **vynikajúcu priľnavosť** ku kovovým povrchom (železo, oceľ) a zároveň **zvyšuje priľnavosť vrchného náteru**.



univerzálna
na všetky
kovové povrchy

vynikajúca
priľnavosť

dlhodobá
ochrana
pred koróziou

Technické parametre:

Vhodná na základné nátery železných a oceľových materiálov, napr. ploty, vráta, zárubne alebo iné konštrukcie a ich prvky a najmä pod vrchné krycie syntetické farby.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

8 - 10

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	zaschnutie proti prachu	1
	pretierateľnosť	12
	úplné zaschnutie	24
Konečný vzhľad náteru	matný	
Riedenie	prípravená na okamžité použitie (bez riedenia)	

pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 a S6001

* Aplikácia sa vykonáva v 1 – 2 vrstvách (pre zvýšenie životnosti náterového systému najlepšie v 2 vrstvách).
Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

0,75 l | 5 l

Aplikácia:



Farebné odtiene:



biela
P1000



sivá
P111M



červenohnedá
P844M





Farba na kov **2v1**

Primalex FARBA NA KOV 2v1 je jednozložková syntetická farba určená k priamym ochranným náterom **oceľových**, železných, **hliníkových** a **liatinových** povrchov vo vonkajšom aj vnútornom prostredí **bez potreby použitia základných farieb**. Obzvlášť vhodná na **obnovu náterov** na skorodovaných podkladoch. **Dokonalá priľnavosť** k podkladu a **vysoký stupeň antikorozynej ochrany** zaručujú **dlhodobú životnosť** náterov. Prijemný **poloľeský** finálny vzhľad ponúka aj dosiahnutie zaujímavých dekoratívnych efektov spolu s **vysokou odolnosťou voči mechanickému poškodeniu**.



Priamo na oceľ,
železo, hliník
a liatinu

vysoká
antikorozyjná
ochrana

ideálna pre
renováciu
náterov

vydrží 9 rokov

Technické parametre:

Ideálna na konštrukcie, zábradlia, ploty, dverové zárubne, stĺpy a stĺpiky, kovové nábytkové prvky, poklopy a rebríky. Farbu je možné aplikovať priamo na pôvodné syntetické a vodou riediteľné nátery (napr. alkydové, polyvinylvé, akrylátové či epoxidové). V prípade neznámeho charakteru pôvodného náteru odporúčame urobiť skúšku priľnavosti a kompatibility na malej ploche pred celoplošnou aplikáciou.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

9

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	„mokrý do mokrého“	1
	pretierateľnosť	24
	úplné zaschnutie	24
Konečný vzhľad náteru	poloľeský	
Riedenie	pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)	
	pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 bezaromatizované	

* Aplikácia sa vykonáva v 2 - 3 vrstvách. Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Pripadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Farebné odtiene:

Balenie (objem):

0,25 l | 0,75 l

2,5 l

Aplikácia:



biela (RAL 9003)



žltá (RAL 1023)



červená (RAL 3000)



červenohnedá (RAL 8012)



modrá (RAL 5013)



svetlozelená



zelená



strieborná



šedá (RAL 7010)



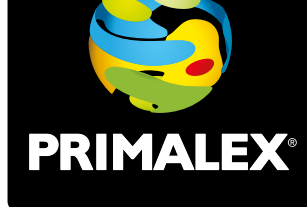
tmavosivá (RAL 7024)



hnedá (RAL 8017)



čierna (RAL 9005)



Farba na kov **2v1** BÁZA

Primalex FARBA NA KOV 2v1 - Báza - je špeciálna jednozložková náterová hmota pripravená k maľovaniu do pastelových (báza L), stredných a sytých odtieňov (báza Z2) v miešacích automatoch Primalex. Je určená k priamym ochranným náterom oceľových, železných a litinových povrchov vo vonkajšom a vnútornom prostredí bez potreby použitia základných farieb. Vhodná je hlavne na obnovu náterov pri skorodovaných podkladoch. Dokonalá príľnavosť k podkladu a vysoký stupeň antikorošnej ochrany zaručuje dlhodobú životnosť náterov. Vďaka možnosti tónovania do väčšiny odtieňov RAL i mnohých ďalších vybraných podľa NCS škály ponúka taktiež dosiahnutie zaujímavého dekoratívneho efektu s príjemným pololesklým finálnym vzhľadom pri zachovaní jednoduchjej aplikácii.



Priamo na oceľ,
železo, hliník
a liatinu

vysoká
antikorošná
ochrana

ideálna pre
renováciu
náterov

vydrží 9 rokov

Technické parametre:

Ideálna na konštrukcie, zábradlia, ploty, dverové zárubne, stĺpy a stĺpiky, kovové nábytkové prvky, poklopy a rebríky. Farbu je možné aplikovať priamo na pôvodné syntetické a vodou riediteľné nátery (napr. alkydové, polyvinylové, akrylátové či epoxidové). V prípade neznámeho charakteru pôvodného náteru odporúčame urobiť skúšku príľnavosti a kompatibility na malej ploche pred celoplošnou aplikáciou.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

9

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	„mokrý do mokrého“	1
	pretierateľnosť	24
	úplné zaschnutie	24
Konečný vzhľad náteru	pololesklý	
Riedenie	pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)	
	pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 bezaromatizované	

* Aplikácia sa vykonáva v 2 - 3 vrstvách. Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

1 l | 2,5 l
5 l

Tónovateľnosť:



miešací
systém Primalex

Vyberajte z ponuky
vzorkovníce Primalex
Lazúry (60 odtieňov)

Aplikácia:





Farba na kov **2v1** kladívková

Primalex **FARBA NA KOV 2v1** je jednozložková syntetická farba určená k priamym ochranným náterom **oceľových**, železných, **hliníkových** a **liatinových povrchov** vo vonkajšom aj vnútornom prostredí **bez potreby použitia základných farieb**. Obzvlášť vhodná na **obnovu náterov** na skorodovaných podkladoch. **Dokonalá príľnavosť** k podkladu a **vysoký stupeň antikorózneho ochrany** zaručujú **dlhodobú životnosť** náterov. Prijemný pololesklý finálny vzhľad ponúka aj dosiahnutie zaujímavých dekoratívnych tzv „kladívkových“ efektov spolu s **vysokou odolnosťou voči mechanickému poškodeniu**.



Priamo na oceľ,
železo, hliník a liatinu

vysoká
antikorózna
ochrana

ideálna pre
renováciu
náterov

kladívkový efekt
finálneho náteru

Technické parametre:

Farba je určená na priame ochranné nátery oceľových, železných, liatinových a hliníkových povrchov vo vonkajšom aj vnútornom prostredí bez potreby použitia základných farieb. Obzvlášť vhodná je na obnovu náterov na skorodovaných podkladoch. Prijemný pololesklý finálny vzhľad taktiež ponúka možnosť dosiahnutia zaujímavých dekoratívnych efektov spolu s vysokou pevnosťou a odolnosťou náteru. Preto je ideálna na zábradlia, ploty, zárubne dverí, stĺpy a stĺpiky, kovové nábytkové prvky, poklopy a rebríky.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

9

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	„mokry do mokrého“	1
	pretierateľnosť	24
	úplné zaschnutie	24

Konečný vzhľad náteru pololesklý

Riedenie pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)

pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006 bezaromatik

* Aplikácia sa vykonáva v 2 - 3 vrstvách. Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

0,25 l | 0,75 l

2,5 l

Farebné odtiene:



mosadzná



striebrosivá



sivá

Aplikácia:





Kováčská farba 2v1

Primalex Kováčská farba 2v1 je samozákladová syntetická alkyd-uretanová farba postavená na tradičnej receptúre s obsahom železitej sľudy, grafitu a antikoročných pigmentov. Je vhodná na nátery železných povrchov, liatiny i materiálov z farebných kovov (napr. pozink, meď, hliník). Rýchlo schne, vyznačuje sa veľmi dobrou protikoročnou i mechanickou ochranou povrchov, vysokou odolnosťou proti poveternostným vplyvom a odpudzuje vodu. Vytvára efektný, hlboko matný a drsný povrch s jemným metalickým nádychom napodobujúci vzhľad kováčskych produktov. I preto sa hodí najmä k náterom výrobkov ako napr. mreže, zábradlie, ploty, brány, taktiež aj oceľových konštrukcií, kovaného nábytku, lavičiek v interiéri i exteriéri.



vysoko
mechanicky odolná
s dlhodobou
životnosťou

základ i vrch
v jednom

hlboko
matná

Technické parametre:

Ideálna na konštrukcie, zábradlia, ploty, dverové zárubne, stĺpy a stĺpiky, kovové nábytkové prvky, poklopy a rebríky. Farbu je možné aplikovať priamo na pôvodné syntetické a vodou riediteľné nátery (napr. alkydové, polyvinylvé, akrylátové či epoxidové). V prípade neznámeho charakteru pôvodného náteru odporúčame urobiť skúšku prínavosti a kompatibility na malej ploche pred celoplošnou aplikáciou.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

8-10

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	„mokrý do mokrého“	1,5
	pretierateľnosť	2
	úplné zaschnutie	24
Konečný vzhľad náteru	matný	
Riedenie	pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)	
pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6006		

* Aplikácia sa vykonáva v 2 - 3 vrstvách, aby bola dosiahnutá optimálna hrúbka náteru. Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

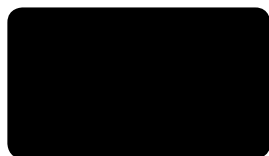
Balenie (objem):

0,25 l	0,75 l
2,5 l	

Aplikácia:



Farebné odtiene:



čierna



Žiaruvzdorná farba

Primalex Žiaruvzdorná farba je špeciálna syntetická teplotne odolná farba na báze silikónovej živice a špeciálnych anorganických pigmentov, vďaka ktorým dokáže znášať nárazové teplotné zaťaženie až 700°C, dlhodobo vydrží až 350°C (bežná teplota natretých povrchov nepresahuje 300°C). Je určená na **finálne ochranné, ale i dekoratívne nátery oceľových, železných a liatinových prvkov vo vonkajšom i vnútornom prostredí** (napr. kovové časti krbov, dymovodov, motorov, výfukov alebo výmenníkov tepla). **Jednoducho sa aplikuje, má výbornou priľnavosť, rýchlo schne a výsledný povrch je polomatiný.**



**vysoká
tepelná odolnosť
až do 700 °C**

**polomatiný
vzhľad**

rýchloschnúca

Technické parametre:

Ideálna na konštrukcie, zábradlia, na kovové časti vystavené vyšším teplotám, ako sú pece, dymovody, kachle, sporáky a pod. Farbu je možné aplikovať priamo na pôvodné syntetické a vodou riediteľné nátery (napr. alkydové, polyvinylvé, akrylátové či epoxidové). V prípade neznámeho charakteru pôvodného náteru odporúčame urobiť skúšku priľnavosti a kompatibility na malej ploche pred celoplošnou aplikáciou.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

8-10

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	„mokré do mokrého“	1
	pretierate farba 2v1 kovárska	6
	úplné zaschnutie	12

Konečný vzhľad náteru polomatiný

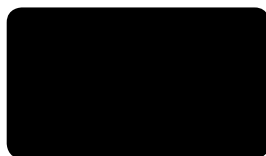
pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)**

Riedenie ** V prípade potreby (tj. pri aplikácii striekaním, pre zlepšenie aplikácie správania pri vyšších teplotách) je možné riediť max. do 3% riedidlom S6005.

* Aplikácia sa vykonáva v 2 - 3 vrstvách. Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Farebné odtiene:



čierna



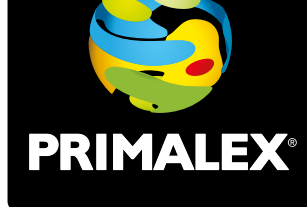
strieborná

Balenie (objem):

0,25 l | 0,75 l

Aplikácia:





Žiaruvzdorná kováčská farba

Primalex Žiaruvzdorná kováčská farba je špeciálna syntetická farba na báze silikónovej živice s obsahom hrubšej železitej slúdy, grafitu a antikoročných pigmentov, ktorá slúži ako **k ochrane, tak aj k dekorácii tepelne namáhaných podkladov**: nárazovo až do 700°C, dlhodobo 350°C (bežná teplota natretého povrchu nepresahuje 300°C). Je vhodná najmä na **finálne nátery oceľových a železných povrchov**, taktiež **aj liatiny** (napr. kovových častí krbov, kameňov, dymovodov, kotlov atď.). Ľahko sa aplikuje, má **výbornú priľnavosť**, **rýchlo schne** a výsledný povrch je **hlboko matný**.



**vysoká
tepelná odolnosť
až do 700 °C**

**hlboko
matný vzhľad**

rýchloschnúca

Technické parametre:

Ideálna na konštrukcie, zábradlia, kovové časti vystavené vyšším teplotám, ako sú pece, dymovody, kachle, sporáky a pod. Farbu je možné aplikovať priamo na pôvodné syntetické a vodou riediteľné nátery (napr. alkydové, polyvinylvé, akrylátové či epoxidové). V prípade neznámeho charakteru pôvodného náteru odporúčame urobiť skúšku priľnavosti a kompatibility na malej ploche pred celoplošnou aplikáciou.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

8-10

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	„mokrý do mokrého“	1
	pretierateľnosť	6
	úplné zaschnutie	12

Konečný vzhľad náteru matný

pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)**

Riedenie ** V prípade potreby (t.j. pri aplikácii striekaním, pre zlepšenie aplikačného správania pri vyšších teplotách) je možné riediť max. do 3% riedidlom S6005.

* Aplikácia sa vykonáva v 2 - 3 vrstvách, aby bola dosiahnutá optimálna hrúbka náteru.

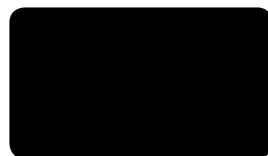
Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Pripadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

0,25 l | 0,75 l

Farebné odtiene:



čierna

Aplikácia:





Jednovrstvová farba 3v1

Primalex JEDNOVRSTVOVÁ FARBA 3v1 spája vlastnosti základného antikoroziného náteru a súčasne vrchnej farby. Je určená na priame nátery kovov vo vonkajšom prostredí. Náter rýchlo schne, má dokonalú priľnavosť k uvádzaným povrchom, je veľmi pružný a vysoko odolný proti vonkajším nepriaznivým poveternostným vplyvom, čo zaručuje jeho dlhodobú životnosť.



ideálna
na oceľ,
hliník a meď

vhodná
na pozink

rýchloschnúca
a elastická

Technické parametre:

Farba je ideálna na nátery oceľových, hliníkových či medených materiálov, rovnako aj zoxidovaných alebo aj čerstvo pozinkovaných povrchov. Odporúčaná je na priame natieranie striech, odkvapov, zvodov, parapetov, garážových brán prípadne stropných konštrukčných prvkov.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

8

Doba schnutia pri T +23°C (hodín)	pretierateľnosť	4
	úplné zaschnutie	8
Konečný vzhľad náteru	zamatovo matný	
Riedenie	pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)	
pre umývanie pomôcok a znečistených miest S6005 a S6300; nevhodné S6006		

* Aplikácia sa vykonáva v 2 - 3 vrstvách. Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

0,75 l | 2,5 l

5 l

(len odtiene
0110; 0840;
0240)

Aplikácia:



Farebné odtiene:



biela
0100



sivá
0110



grafitová
0140



červenohnedá
0840



hnedá
0240



zelená
0515



čierná
0199

tmel

Primalex TMEL pod syntetické farby je určený na vyrovnávanie nerovností drevených a kovových povrchov vo vonkajšom aj vnútornom prostredí. Tmel je odolný proti vode, rýchloschnúci, tvrdý a je veľmi dobre aplikovateľný ako aj brúsiteľný.



dokonale
vyplní nerovnosti
povrchov
dreva i kovu

rýchloschnúci
a odolný
proti vode

ľahko
aplikovateľný
a brúsiteľný

Technické parametre:

Ideálny na vyplňovanie nerovností, ktoré môžu vzniknúť pri obnove náterov a odstránením pôvodných náterov napr. na okenných rámoch, dverách, prípadne drevených a kovových konštrukčných prvkoch. Taktiež vhodný na vyrovnávanie povrchov väčších plôch pred aplikáciou vrchných krycích náterov napr. u drevených konštrukcií, nábytkových dosiek, prípadne plechov a iných materiálov.

Výdatnosť v jednej vrstve (m²/l)*

Pri hrúbke vrstvy 0,2 mm

5

Doba schnutia pri T +23°C
pri hrúbke 0,2 mm (hodín)

prebrúsenie

2

aplikácia vrchnej farby

4

Farba

biela

Riedenie

pripravená na okamžité použitie (bez riedenia)

* Podľa spôsobu nanášania a kvality povrchu

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 82).

Balenie (objem):

0,5 l

Aplikácia:



TECHNICKÉ INFORMÁCIE



ZLOŽENIE

Lazúry a laky - syntetické náterové hmoty na báze alkydovej živice s prídavkom sušidiel a ďalších špeciálnych aditív v zmesi rozpúšťadiel (v prípade lazúr doplnené o farebné pigmenty).

Základné antikorózne farby - syntetické náterové hmoty na báze alkydových živíc, plnív (mleté vápence, mastenec, baryt, zinkofosfát), titánovej beloby, anorganických pigmentov s prídavkom sušidiel a ďalších špeciálnych aditív v zmesi rozpúšťadiel.

Vrchné farby a základná farba na drevo - syntetické náterové hmoty na báze alkydových živíc, plnív (mleté vápence, mastenec), titánovej beloby, organických a anorganických pigmentov (pri vrchných farbách) s prídavkom sušidiel a ďalších špeciálnych aditív (napr. UV absorpčných nádob pri vrchných farbách) v zmesi rozpúšťadiel.

3v1 - jednozložková syntetická farba na báze polyvinylpolystyrénového spojiva, plnív (matovacia silika, mastenec, špeciálne bariérové plnivé...), inhibítorov korózie, špeciálnych pigmentových pást a ďalších potrebných aditív v zmesi rozpúšťadiel.

2v1 - jednozložková syntetická farba na báze alkyd-uretánového spojiva, plnív (mleté vápence, špeciálne bariérové plnivé...), inhibítorov korózie, špeciálnych pigmentových pást, sušidiel a ďalších potrebných aditív v zmesi rozpúšťadiel.

Žiaruvzdorná a kováková farba - samozákladová syntetická alkyd-uretanová farba postavená na tradičnej receptúre s obsahom železitej slúdy, grafitu a antikorózných pigmentov.

Dokonale vyvážený pomer surovín a ostatných komponentov poskytuje potom jednotlivým výrobkom ich jedinečné vlastnosti a definuje súčasne kvalitatívnu úroveň a možnosti použitia.



PRÍPRAVA PODKLADU

DREVO:

Všeobecne - Povrch dreva pred aplikáciou musí byť čistý, dokonale vybrúsený a zbavený prachu. Povrchy, ktoré už boli predtým natierané tenkovrstvou lazúrou a ktoré sú v dobrom stave (tzn. pôvodný náter sa neolupuje a nepraská) očistite a jemne prebrúste brúsnym papierom. Iné alebo nekvalitné nátery je potrebné odstrániť. Požadovaná vlhkosť dreva je max. 12%.

Nové drevené povrchy - musia byť dokonale (do hladka) vybrúsené, očistené a zbavené prachu a vosku... Prípadné živice z povrchu odstráňte vymytím vhodným rozpúšťadlom. Do vonkajšieho prostredia následne použite impregnačný prostriedok Primalex Fungicídne napúšťadlo.

Staré, popraskané a olupujúce sa nátery - je najlepšie úplne ich odstrániť (obrubením, teplovzdušnou pištoľou alebo odstraňovačom starých náterov). Potom je potrebné podklad opäť obrúsiť do hladka a očistiť. Následne použite impregnačný prostriedok Primalex Fungicídne napúšťadlo.

Natreté súdržné povrchy - dôkladne očistite od nečistôt, prachu a mastnoty (v exteriéri od prípadných rias, plesní a machu). V prípade dlhodobého alebo nepravidelne ošetrovaného povrchu aplikujte základný náter Primalex Fungicídny napúšťadlom. (platí len pre povrchy natreté Primalexom Lazúra tenkovrstvá).

KOV:

Všeobecne - Povrchy pre aplikáciu musia byť čisté, zbavené hrdzi, prachu, mastnoty a vosku.

Nové kovové povrchy - musia byť ošetrované Primalexom Antikorózný základ (pozinkované alebo hliníkové povrchy - upraviť základnú reaktívnu farbu; povrchy s koróziou - ručné alebo mechanické odstránenie (celoplošne) hrdzi, následné zbavenie prachu, mastnoty)

Staré, popraskané a olupujúce sa nátery - je najlepšie úplne ich odstrániť (odstraňovačom starých náterov, obrúsením alebo otryskaním); následne je potrebné na podklade opraviť prípadné defekty (ryhy, škrabance) a to Primalex Tmelom pod syntetické farby. Potom podklad obrúste do hladka a opäť očistite. Nakoniec aplikujte základnú farbu s antikoróznym účinkom - Primalex Antikorózný základ syntetický.

Natreté súdržné povrchy dreva a kovov - dôkladne očistite od nečistôt, prachu a mastnoty (v exteriéri aj od prípadných rias, plesní a machu). Následne povrch zdrsníte brúsnym papierom (alebo použijete brúsiace zariadenie najlepšie s odsávaním).

Pri tzv. „bezzákladových farbách“ (Primalex 3v1 a 2v1, žiaruvzdorné farby) je postup prípravy podkladov rovnaký ako je vyššie uvedené, len nie je treba aplikovať základný náter.

V prípade neznámeho charakteru pôvodného náteru pri farbe na kov 3v1 odporúčame vykonať skúšku priľnavosti a kompatibility na malej ploche pre celoplošnú aplikáciu.



PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY

Pred použitím náterovej hmoty v obale dôkladne premiešajte tak, aby na dne nezostala usadenina. Zároveň ju premiešavajte aj počas aplikácie. Potrebné množstvo farby vypočítajte podľa výmery jednotlivých plôch a údajov o priemernej výdatnosti. Pri veľkoplošnej aplikácii odporúčame vizuálnu kontrolu zhody odtieňov v jednotlivých obaloch resp. vzajomné zmiešanie materiálov z balenia pripravených na aplikáciu. Po otvorení originálnych obalov odporúčame obsah spotrebovať čo najskôr. Nepoužitú farbu udržiavajte v utesenom obale s čo najmenšou vrstvou vzduchu nad hladinou.



APLIKÁCIA

DREVO:

Na povrchy pripravené podľa vyššie uvedeného postupu (viď Príprava podkladu) môžeme aplikovať finálne povrchové úpravy:

- v prípade požiadavky zachovania viditeľnej štruktúry dreva použijeme **Primalex Lazúry** (tenkovrstvú či hrubovrstvú) alebo **Primalex Lodný lak**. Aplikáciu vykonávame v jednej alebo dvoch vrstvách prípadne troch vrstvách (podľa konkrétneho produktu a odporúčania zohľadňujúci dosiahnutie finálneho natretého povrchu s garantovanými vlastnosťami výrobcom - viď odstavce „Aplikácia“ u daného výrobku) štetcom, valčekom alebo striekaním v intervale 24 hodín medzi jednotlivými vrstvami. Zaschnutý povrch je vhodné pred ďalším náterom ľahko prebrúsiť jemným brúsnym papierom. Pre zvýšenie životnosti a ďalších užitočných vlastností je možné aplikovať kombináciu tenkovrstvej a hrubovrstvej lazúry alebo tenkovrstvej lazúry a laku. Pigmentované lazúry lepšie chránia povrch dreva. Bezfarebné lazúry v exteriéri neodporúčame používať samostatne.
- v prípade požiadavky na krycí náter aplikujte najprv **Primalex Základ na drevo** v jednej alebo dvoch vrstvách (interval medzi vrstvami je 7 hodín). Zaschnutý povrch základného náteru je vhodné prebrúsiť do hladka a očistiť. Potom už nanášame vrchné krycie farby v dvoch vrstvách (interval medzi vrstvami je 10,5 hodín). Typ vrchnej farby volíme podľa preferovaných vlastností konečného povrchu (napr. odtieň, lesk, mat...) a podľa typu dreveného podkladu (okná, dvere...).

Pri syntetických lazúrach rešpektujte nasledujúce odporúčanie: Z určitých druhov tvrdých a exotických drevín a môžu rozpúšťať pigmenty, ktoré môžu zhoršovať estetický vzhľad.

Niektoré druhy dreva spomaľujú schnutie náteru. Z vyššie uvedených dôvodov odporúčame vykonať praktickú skúšku.

KOV:

Na povrchy pripravené podľa vyššie uvedeného postupu (viď príprava pokladov všeobecne) celoplošne aplikujeme **Primalex Vrchnú farbu**. Pre dlhodobú ochranu je vhodné farby naniesť o minimálnej hrúbke 40-50 µm v suchej vrstve. V exteriéri odporúčame použiť náter v dvoch vrstvách (viď postup uvedený vyššie). Typ vrchnej farby volíme podľa preferovaných požiadaviek na konečný vzhľad (napr. odtieň, lesk, mat,...) a podľa spôsobu použitia (napr. radiátory,...).

Výnimku tvoria farby **Primalex Farba na kov 2v1, 2v1 Báza a 3v1, žiaruvzdorné farby**, ktoré sú „bezzakladovým“ farbami a je možné ich nanášať priamo na kovové povrchy (ich špecifikácia je uvedená vždy u konkrétneho produktu) zbavených mastnoty a nesúdržných častíc bez potreby použitia základných antikorózných požiadaviek (na dosiahnutie odpovedajúcej ochrany a dlhodobej životnosti náteru ich aplikujte v dvoch až troch vrstvách).

Farby, lazúry i laky sú v konzistencii pripravené k okamžitému použitiu, preto sa nemusia riediť. Nátery sa následne nanáša odporúčaným štetcom, valčekom alebo striekaním pri teplote +5 až +25°C.

V dvoch prípadoch znečistené náradie umyte ihneď po skončení práce odporúčaným syntetickým riedidlom (konkrétny typ riedidla nájdete priamo u daného výrobku).



ODPORÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

Konkrétne a vhodné aplikačné nástroje (štetce, valčeky) pre lakovanie a ďalší doplnkový sortiment lakovníckych potrieb (zakrývacie fólie, pásky, a pod.) odporúčame vyberať z ponuky špecializovaných predajní domácností napr. zn. PROGOLD. Súčasne práve tu získate aj možnosť odborného poradenstva a konzultácie v oblasti farieb.

Striekacie zariadenie - pre správnu formu aplikácie a dokonalý výsledok je potrebné zohľadniť vzájomnú väzbu základných faktorov (voľba striekacieho zariadenia, typ trysky, pracovný tlak, vonkajšie a klimatické podmienky) t.j. optimálne nastavenie aplikačného zariadenia. V prípade potreby ďalších info je vhodná konzultácia s výrobcom.



štetec



valček



pistole -
aplikace stříkáním



máčanie



špachtle



hladidlo



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHOV

Pre dlhodobé zachovanie štandardných úžitkových a dekoratívnych parametrov náteru je vhodné vykonávať jednoduchú údržbu natretých povrchov. Usadený prach a iné voľné nečistoty omiešť.

Povrchy, z ktorých nie je možné nečistoty odstrániť prípadne povrchy, kde je náter poškodený alebo už nespĺňa dekoratívne a ochranné parametre, je potrebné renovovať – viď Príprava podkladu a Aplikácia.



BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

PRVÁ POMOC:

Všeobecne: Prejaví sa zdravotné problémy alebo v prípade pochybnosti a pri náhodnom požití a pri zasiahnutí očí vyhľadajte lekára a poskytnete mu informácie z obalu výrobku. **Pri nadýchaní:** Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch, zabezpečte mu pokoj, zabráňte podchladeniu. **Pri požití:** Vypláchnite ústa a vyhľadajte lekársku pomoc. Nevyvolávajte zvracanie. **Pri zasiahnutí pokožky:** Odložte kontaminovaný odev a pokožku umyte veľkým množstvom vody a mydlom. Pri zasiahnutí očí: Vyplachujte 10 až 15 minút čistou vodou.

Farby ani lazúry nie sú určené na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

V prípade náterových hmôt obsahujúcich biocídne zložky (Fungicídne napúšťadla):

Používajte biocídne prípravky bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku.



SKLADOVANIE

Výrobok si pri predpísanom spôsobe skladovania v uzavretom obale uchováva užitočné vlastnosti po dobu uvedenú na etikete jednotlivých výrobkov (roky) od dátumu výroby uvedeného na obale.

Skladuje sa v suchých uzavretých skladoch, v pôvodných obaloch pri teplote +5 až +35°C.

LIKVIDÁCIA OBALOV A ODPADOV:

Zvyšky výrobku: N 08 01 11 odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky;

Obaly čisté: O 15 01 04

Kovové obaly; Obaly znečistené: N 15 01 10 Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo obaly týmito látkami znečistené.

Ja zakázané likvidovať spolu s domácim odpadom. Zvyšky prípravku alebo kontaminované obaly odkladajte na mieste určenom obcou k odkladaniu nebezpečných obalov alebo dajte osobe oprávnenej k nakladaniu s nebezpečnými odpadmi.

V prípade potreby odstránenia starých (pôvodných) náterov zn. Primalex postupujte podľa odporúčaní (viď Príprava podkladu).

Pri odstraňovaní používajte prostriedky pre ochranu dýchacích ciest, ochranné okuliare a zabezpečte dobré vetranie miestnosti. Dodržiavajte základné hygienické predpisy – nejedzte, nepite a nefajčite.

Zvyšky odstráneného výrobku likvidujte pod kódom odpadu: N 08 01 17 Odpady z odstraňovaných farieb lebo lakov obsahujúcich organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky.



OSTATNÉ INFORMÁCIE

Sledujte prípadné aktualizácie technických parametrov u jednotlivých produktov v Technických listoch a taktiež na www.primalex.sk



Spreje

Najnovšia kategória, v ktorej naša značka Primalex pôsobí. Rozhodli sme sa ponúknuť kvalitné výrobky i v tomto prevedení, ktoré vychádza v ústrety potrebám moderných zákazníkov na rýchle a čisté riešenia bez dlhých príprav. Sme presvedčení, že naša ponuka osloví potencionálnych zákazníkov i svojou zrozumiteľnosťou a dúfame, že ju budeme môcť ďalej rozširovať aj vďaka vzrastajúcemu záujmu vás, našich zákazníkov.





ZÁKLADNÁ FARBA

ZÁKLADNÁ FARBA NA PLASTY

UNIVERZÁLNA FARBA LESK/MAT

FARBA NA RADIÁTORY

FARBA NA DOMÁCU

BIELU TECHNIKU A SANITU

FARBA NA DISKY KOLIES

ŽIARUVZDORNÁ FARBA

ZINKOVÝ SPREJ

BEZFAREBNÝ LAK LESK/MAT

STRIEBORNÝ METALICKÝ EFEKT

ZLATÝ METALICKÝ EFEKT

MAZACÍ SPREJ

SILIKÓNOVÝ SPREJ

ZNAČKOVACÍ SPREJ





Základná farba

Základná syntetická farba s obsahom antikorózných zložiek určená na úpravu podkladov pred aplikáciou Primalex vrchných farieb v spreji. Vyznačuje sa **výbornou priľnavosťou** k rôznorodým podkladom a zároveň **zvyšuje priľnavosť finálneho náteru**. Má **dobrý rozliv**, preto **vyrovnáva** aj **drobné nerovnosti** a je **ľahko brúsiteľná**.



rýchloschnúca

s obsahom
antikorózných
zložiek

výborná
priľnavosť
a rozliv

Technické parametre:

Rýchloschnúca akrylátová farba na kov, drevo, sklo, hliník alebo kameň.

Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Obsah vystačí na

Aplikácia sa realizuje v dvoch vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Doba schnutia pri T 20 °C	zaschnutie proti prachu (minút)	30
	možnosť aplikácie ďalšej vrstvy (minút)	30
	úplné zaschnutie (hodín)	24

Odtieň, konečný vzhľad náteru ** **biela, sivá** matný

** Odtieň, finálny vzhľad povrchu - viď farba a charakter povrchu vrchnáka.

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).

Základná farba na plasty

Transparentná syntetická základná farba s **krátkou dobou schnutia** určená na umelohmotné povrchy, ktorá **zabezpečuje dokonalú priľnavosť pre finálne lakovanie**. Je možné ju aplikovať **na všetky druhy plastov** (PE, PP, PU) aj na **veľmi hladké povrchy**. Vhodná **pre interiér aj exteriér**.



dokonalá
priľnavosť
pre finálne
lakovanie

rýchloschnúca

vhodná aj na veľmi
hladké povrchy

Technické parametre:

Špeciálna farba na namáhané alebo ohýbané plastové diely.

Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Obsah vystačí na

Aplikácia sa realizuje v jednej vrstve.

2 - 2,5 m²*

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Doba schnutia pri T 20 °C	zaschnutie proti prachu (minút)	30
	možnosť aplikácie ďalšej vrstvy (minút)	30
	úplné zaschnutie (hodín)	24

Odtieň, konečný vzhľad náteru ** **transparentný** matný

** Odtieň, finálny vzhľad povrchu - viď farba a charakter povrchu vrchnáka.

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).

Univerzálna farba

Vrchná syntetická rýchloschnúca farba dostupná v širokej škále RAL odtieňov a finálnej povrchovej úprave LESK/MAT s dlhodobou farebnou stálosťou. Bežne odolná proti vonkajším poveternostným vplyvom, hrdzi, chemikáliám (olej, nafta) a s vysokou priľnavosťou. Vhodná pre interiéru a exteriér.



akrylátová

**výborná
odolnosť voči
vonkajším vplyvom**

rýchloschnúca

**vysoká
priľnavosť**

Technické parametre:

Kvalitná univerzálna vrchná farba na kov, drevo, plast a keramiku.

Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou ani na nátery detského nábytku a hračiek.

Obsah vystačí na

Aplikácia sa realizuje v dvoch vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Doba schnutia pri T 20 °C	zaschnutie proti prachu (minút)	30
	možnosť aplikácie ďalšej vrstvy (minút)	30
	úplné zaschnutie (hodín)	24

Odtieň, konečný vzhľad náteru **

viď vzorkovnicu aktuálnych odtieňov
lesklý/matný

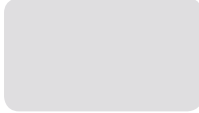
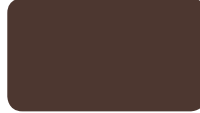
** Odtieň, finálny vzhľad povrchu - viď farba a charakter povrchu vrchnáka.

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).

Farebné odtiene:

					
RAL 1015 slonová kosť svetlá	RAL 1018 zinková žltá	RAL 1023 žltá dopravná	RAL 2003 oranžová pastelová	RAL 3000 červená ohnivá	RAL 3003 rubínová
					
RAL 3020 červená dopravná	RAL 5002 ultramarínová	RAL 5010 modrá enciánová	RAL 5015 modrá nebeská	RAL 6001 zelená smaragdová	RAL 6005 zelená machová
					
RAL 6018 zelenožltá	RAL 7001 sivá strieborná	RAL 7011 sivá oceľová	RAL 7035 sivá svetlá	RAL 8011 hnedá oriešková	RAL 8017 hnedá čokoládová
					
RAL 9006 biela hliníková	RAL 9007 sivá hliníková	RAL 9005 čierna LESK	RAL 9005 čierna MAT	RAL 9010 biela LESK	RAL 9010 biela MAT

Farebnosť odtieňov je len orientačná a zodpovedá použitej technológii tlače.

Farba na radiátory

Špeciálna syntetická vrchná farba **odolná voči vysokým teplotám, nežltne a nelúpe sa**. Garantuje **dosiahnutie dokonalého finálneho vzhľadu** povrchov aj v miestach, ktoré sú bežne ťažko dostupné. Vhodná pre **interiér aj exteriér**.



nežltne
a nelúpe sa

teplotne odolná
až do 120°C

garancia
dokonalého
finálneho vzhľadu

Technické parametre:

Špeciálna farba s vysokou odolnosťou proti teplotám do 120°C vhodná pre nástreky radiátorových telies, teplovodných vedení, konvektorov a bojlerov.

Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Obsah vystačí na

Aplikácia sa realizuje v dvoch až troch vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Doba schnutia pri T 20 °C	zaschnutie proti prachu (minút)	30
	možnosť aplikácie ďalšej vrstvy (minút)	30
	úplné zaschnutie (hodín)	24
Odtieň, konečný vzhľad náteru **		biela lesklý

** Odtieň, finálny vzhľad povrchu - viď farba a charakter povrchu vrchnáka.

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).

Farba na domácu bielu techniku a sanitu

Rýchloschnúca **biela** syntetická farba s **vysoko lesklým finálnym vzhľadom, tvrdým povrchom a výbornou prídržnosťou**, ktorá umožňuje ľahko opraviť povrchy všetkých bielych domácich spotrebičov, na opravy poškodených vonkajších častí sanitárnej keramiky a kúpeľňových doplnkov. Je **odolná voči horúcej vode aj slabým kyselinám**. **Nežltne**. Vhodná pre **interiér a exteriér**.



vysoko
tvrdý povrch

výborná
prídržnosť

nežltne

odolnosť
voči horúcej vode
a slabým kyselinám

Technické parametre:

Unikátny produkt so špeciálnymi spojivami pre rýchle opravy povrchov v kuchyni alebo kúpeľni (chladničiek, mrazničiek, sporákov alebo umývadiel, vaní, ohrievačov vody).

Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Obsah vystačí na

Aplikácia sa realizuje v troch vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Doba schnutia pri T 20 °C	zaschnutie proti prachu (minút)	30
	možnosť aplikácie ďalšej vrstvy (minút)	30
	úplné zaschnutie (hodín)	24
Odtieň, konečný vzhľad náteru **		biela lesklý

** Odtieň, finálny vzhľad povrchu - viď farba a charakter povrchu vrchnáka.

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).



Farba na disky kolies

Kvalitná syntetická farba zabezpečujúca **dlhodobú ochranu proti korózii, odlietajúcim kameňom alebo posypovej soli pri zachovaní vysoko lesklého vzhľadu**. Je stabilná, odolná voči umývaniu v umývacích linkách a voči otlčeniu.



stabilná voči umývaniu v umývacích linkách

dlhodobá ochrana proti korózii

odolnosť voči otlčeniu

Technické parametre:

Metalická farba s vysokou antikoróznou ochranou a odolnosťou voči poškriabaniu vhodná najmä pre disky a ráfiky kolies.

Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Obsah vystačí na

Aplikácia sa realizuje v dvoch vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Doba schnutia pri T 20 °C	zaschnutie proti prachu (minút)	30
	možnosť aplikácie ďalšej vrstvy (minút)	30
	úplné zaschnutie (hodín)	24

Odtieň, konečný vzhľad náteru ** **strieborná** pololesklý

** Odtieň, finálny vzhľad povrchu - viď farba a charakter povrchu vrchnáka.

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).

Žiaruvzdorná farba

Špeciálna **matná syntetická farba tepelne odolná až do 700°C**, s **vysokým antikoróznym účinkom a odolnosťou proti vonkajším poveternostným vplyvom**. Má široké využitie pri povrchovej úprave materiálov, ktoré sú vystavené vysokým teplotám. Zároveň **má aj dekoratívny charakter**, preto je možné ju použiť aj na **pohľadové plochy**. Vhodná pre interiéru a exteriér.



výborný antikorózný účinok

tepelná odolnosť až do 700°C

vysoká odolnosť proti poveternostným vplyvom

Technické parametre:

Špeciálna farba s výborným antikoróznym účinkom. Vhodná na výfuky, rúry, sporáky, kotle, dymovody, radiátory, tienidlá a grily.

Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou ani na nátery detského nábytku a hračiek.

Obsah vystačí na

Aplikácia sa realizuje v dvoch vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Doba schnutia pri T 20 °C	zaschnutie proti prachu (minút)	30
	možnosť aplikácie ďalšej vrstvy (minút)	30
	úplné zaschnutie (hodín)	24

Odtieň, konečný vzhľad náteru ** **čierna, strieborná** matný

** Odtieň, finálny vzhľad povrchu - viď farba a charakter povrchu vrchnáka.

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).



Zinkový sprej

Prostriedok s obsahom 95% čistého zinku (vo finálnom suchom filme), ktorý vďaka aktívnym elektrochemickým procesom zabezpečuje ochranu proti korózii čerstvo obrúsených alebo rezaných materiálov, zvlášť keď nie sú následne ošetrené. Vhodný pre opravné práce na pozinkovaných dieloch. Vytvára hladký matný film bez pórov, odolávajúci teplote až 300°C. Má vynikajúcu elektrickú vodivosť podporujúcu el. zváranie. Je pretierateľný. Vhodný pre interiéru a exteriér.



vynikajúca
elektrická vodivosť

antikorózna
a katodická
ochrana

dobře
pretierateľný

Technické parametre:

Prostriedok na antikoróziu a katodickú ochranu oceľových a liatinových častí konštrukcií.

Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Obsah vystačí na
Aplikácia sa realizuje v 1 až 2 vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Doba schnutia pri T 20 °C	zaschnutie proti prachu (minút)	30
	možnosť aplikácie ďalšej vrstvy (minút)	30
	úplné zaschnutie (hodín)	24

Odtieň, konečný vzhľad náteru ** **strieborná** matný

** Odtieň, finálny vzhľad povrchu - viď farba a charakter povrchu vrchnáka.

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).

Bezfarebný lak

Transparentný syntetický lak je určený na dekoráciu a aj ako ochranná vrstva na nelakované a lakované povrchy. Ponúka výbornú odolnosť proti vonkajším poveternostným vplyvom vr. UV žiarenia, dokonale hladký výsledný povrch a rýchle schnutie. Vhodný do interiéru a exteriéru.



rýchloschnúci

UV odolný

trvanlivý

Technické parametre:

Je vhodný na materiály z dreva, kovu, skla, papiera a plastov.

Lak nie je určený na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Obsah vystačí na
Aplikácia sa realizuje v dvoch až troch vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Doba schnutia pri T 20 °C	zaschnutie proti prachu (minút)	30
	možnosť aplikácie ďalšej vrstvy (minút)	30
	úplné zaschnutie (hodín)	24

Odtieň, konečný vzhľad náteru ** **bezfarebný** lesklý/matný

** Odtieň, finálny vzhľad povrchu - viď farba a charakter povrchu vrchnáka.

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).

Strieborný metalický efekt

Syntetická farba s **dokonalým kovovým efektom**, ktorá vytvára na povrchu **vysoko lesklý metalický lak**, nadobúdajúci **dojem skutočného pokovovania**. Obsahuje neblednúce kovové pigmenty. Vhodná **len do interiéru**.



vysoký lesk

**dokonalý
metalický
efekt**

**vysoká
farebná
stálosť**

Technické parametre:

Žiarivý metalický efekt, ktorý imituje postriebrenie na dekoratívnych predmetoch. Je možné ju aplikovať na rôzne povrchy - drevo, kovy, tvrdé plasty, keramiku a pod.

Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Obsah vystačí na

Aplikácia je postačujúca v jednej vrstve.

2 - 2,5 m² *

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Doba schnutia pri T 20 °C	zaschnutie proti prachu (minút)	30
	možnosť aplikácie ďalšej vrstvy (minút)	30
	úplné zaschnutie (hodín)	24
Odtieň, konečný vzhľad náteru **		strieborná lesklý

** Odtieň, finálny vzhľad povrchu - viď farba a charakter povrchu vrchnáka.

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).

Zlatý metalický efekt

Syntetická farba s **dokonalým kovovým efektom**, ktorá vytvára na povrchu **vysoko lesklý metalický lak**, nadobúdajúci **dojem skutočného pokovovania**. Obsahuje neblednúce kovové pigmenty. Vhodná **len do interiéru**.



vysoký lesk

**dokonalý
metalický
efekt**

**vysoká
farebná
stálosť**

Technické parametre:

Žiarivý metalický efekt, ktorý imituje postriebrenie na dekoratívnych predmetoch. Je možné ju aplikovať na rôzne povrchy - drevo, kovy, tvrdé plasty, keramiku a pod.

Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Obsah vystačí na

Aplikácia je postačujúca v jednej vrstve.

2 - 2,5 m² *

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Doba schnutia pri T 20 °C	zaschnutie proti prachu (minút)	30
	možnosť aplikácie ďalšej vrstvy (minút)	30
	úplné zaschnutie (hodín)	24
Odtieň, konečný vzhľad náteru **		zlatá lesklý

** Odtieň, finálny vzhľad povrchu - viď farba a charakter povrchu vrchnáka.

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).



Mazací sprej

Antikorózný mazací prostriedok s okamžitou a maximálnou účinnosťou. Chráni kovové časti pred vlhkosťou a oxidáciou, uvoľňuje stuhnuté mechanizmy a rýchlo maže kovové mechanické predmety, čím zabezpečuje ich jednoduchú prevádzku. Vhodný pre interiéru a exteriér.



antikorózný

rýchla
a vysoká
penetrácia

ochrana
pred vlhkosťou
a oxidáciou

Technické parametre:

Vhodný na premazanie a ochranu drobných a presných súčiastok, hlavne cylindrových zámok, závesov, pántov, bicyklových reťazí a pod.

Prostriedok nie je určený na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou ani na nátery detského nábytku a hračiek.

Aplikácia

Postačuje aplikácia v jednej vrstve.*

* Na správne pripravené povrchy (odmastené, zabavené nesúdržných častí, a pokiaľ je to možné, i pôvodného maziva).

U obtiažne dostupných prvkov je možné aplikovať nástrek priamo na požadované miesta.

Prípadné prebytočné (stekajúce) množstvo zotrite.

Konečný vzhľad

transparentný

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).

Silikónový sprej

Vysoko kvalitný jednozložkový klzný prostriedok vytvárajúci transparentný nemastný tenký film, ktorý odpudzuje prach a „kovové“ nečistoty (šponky) vznikajúce oterom. Zároveň je vodoodpudivý, a tým chráni povrchy proti korózii a oxidácii. Súčasne zvyšuje pružnosť, životnosť a lesk gumových častí. Vhodný do interiéru a exteriéru.



odpudivý
prach

vodoodpudivý

ochrana
pred vlhkosťou
a koróziou

Technické parametre:

Široké spektrum použitia v domácnosti (mazadlo na rolety, klzné kofaje), v strojárskom priemysle (antiadhezívny prostriedok) i v automobilovom priemysle (ochrana gumových tesnení pred skrehnutím a starnutím).

Prípravok nie je určený na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Aplikácia

Postačuje aplikácia v jednej vrstve.*

* Na správne pripravené povrchy (odmastené, zbavené nesúdržných častí, a pokiaľ je to možné, i pôvodného maziva).

U obtiažne dostupných miestach je možné aplikovať nástrek priamo na požadované miesta.

Prípadné prebytočné (stekajúce) množstvo zotrite.

Konečný vzhľad

transparentný

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 400 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).



Značkovací sprej

Špeciálna fluorescenčná farba s veľmi dobrou priľnavosťou **aj na vlhkých podkladoch a vysokou krycou schopnosťou**. Dočasne je odolný proti poveternostným vplyvom či mechanickému zaťaženiu. Špeciálny rozprašovač umožňuje aplikáciu v rozsahu 360°. Vhodná do interiéru a exteriéru.



vysoká krycia
schopnosť

fluorescenčná

veľmi dobrá
priľnavosť
aj na vlhkých
podkladoch

Technické parametre:

Pre jasne viditeľné značenie materiálov v stavebníctve a poľnohospodárstve (z dreva, kovu, keramiky) na označenie trás alebo vozoviek (asfalt, betón).

Farba nie je určená na nátery, ktoré prichádzajú do priameho kontaktu s potravinami, krmivami a pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Obsah vystačí na

Aplikácia je postačujúca v jednej vrstve.

3 - 3,5 m²*

* Výdatnosť výrazne závisí od spôsobu nanášania a kvality povrchu.

Doba schnutia pri T 20 °C	zaschnutie proti prachu (minút)	30
	možnosť aplikácie ďalšej vrstvy (minút)	30
	úplné zaschnutie (hodín)	24
Odtieň, konečný vzhľad náteru **		žltá, zelená, oranžová lesklý

** Odtieň, finálny vzhľad povrchu - vid' farba a charakter povrchu vrchnáka.

Pre umývanie znečistených povrchov S6006 a S6001.

Balenie: 500 ml

Prípadné ďalšie parametre a podrobné informácie o aplikácii sú súhrnne uvedené v závere oddielu (str. 94).

Farebné odtiene:



žltý



oranžový



zelený

Farebnosť odtieňov je len orientačná a zodpovedá použitej technológii tlače.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE



ZLOŽENIE

Jednozložkové syntetické farby na báze akrylátových, syntetických, prípadne silikónových živíc v kombinácii s antikoróznymi, UV odolnými a farebnými pigmentami (len pre farebné odtiene) s prídavkom sušidla a ďalších špeciálnych aditív v zmesi rozpúšťadiel.



PRÍPRAVA PODKLADU

Všeobecné - povrch musí byť suchý, čistý, bez prachu, dôkladne zbavený masťotou, vosku a špiny.

Nové povrchy - kovové: bez hrdze, dokonale (do hladka) obrúsené a očistené; - drevené: prípadné živice z povrchu dreva odstráňte vymývaním vhodným rozpúšťadlom, pre vonkajšie prostredie potom použite vhodný impregnačný prostriedok napr. Primalex Fungicídne napúšťadlo; plastové: dokonale očistené a jemne zbrúsené. V prípade finálnej úpravy povrchov kryciami farbami na prvotnú úpravu použite Primalex Základnú farbu v spreji; pri plastoch Základnú farbu na plasty.

Staré, už natreté povrchy - dôkladne očistíte od prachu, masťoty a nečistôt (v exteriéri od prípadných rias, plesní, machu), u kovových povrchov od hrdze. U dlhodobu alebo nepravidelne ošetrovaného povrchu aplikovať základný náter: Drevo - Primalex Fungicídnym napúšťadlom; Kov - Primalex Základná farba v spreji; Plasty - Primalex Základná farba na plasty. V prípade, že sa jedná o popraskané alebo olupujúce sa nátery je potrebné ich úplne odstrániť (obrubením, teplovzdušnou pištoľou alebo odstraňovačom starých náterov); následne je potrebné podklad znova obrúsiť do hladka, očistiť a postupovať ako v prípade nových povrchov. Drevené povrchy natreté lakom alebo lazúrou, ktoré sú ešte v dobrom stave (tzn. pôvodný náter sa neolupuje a nepraská) povrch očistíme a jemne prebrúsime brúsnym papierom.

Povrchy, prvky na úpravu maziva - všeobecne si nevyžadujú žiadnu špeciálnu prípravu. Odstráňte nesúdržné častice, a ak je to možné aj pôvodné mazivo. Odmastite. U ťažšie dostupných prvkov je možné aplikovať násterk priamo na požadované miesto.

Špeciálne povrchy (zvary, povrchy vystavované vysokým teplotám, hliník, zinok) - musia byť suché, čisté a dôkladne zbavené masťoty, vosku, mazu a silikónu. Zvary odporúčame dokonale očistiť drôtenou kefou. Voľne usadenú hrdzu mechanicky odstráňte; v prípade povrchov vystavovaných vysokým teplotám je potrebné, aby bol povrch vychladnutý. Jednoducho stačí povrch prebrúsiť, nie je potrebné používať základnú farbu.



PRÍPRAVA NÁTEROVEJ HMOTY

Pred použitím pretrepávajte 2-3 minúty. Prevedte krátky test spreja.



APLIKÁCIA

Na správne pripravené povrchy (viď Príprava podkladu) nanášajte farbu zo vzdialenosti 20-30 cm (sprej držte čo najviac zvisle) v ucelených pásoch a tenkej vrstve (odporúčame začínať a končiť násterk mimo podklad, dosiahnete tak rovnomerné naniesenie a eliminujete kvapky na okrajoch). Postačuje aplikácia v 1 vrstve. V prípade potreby nanášajte ďalšiu vrstvu vždy v kolmom smere na predchádzajúci smer násterku.

Povrchy (všetky v dosahu), ktoré nemajú byť znečistené odporúčame pred zahájením prác dôkladne zakryť.

Vyčistite trysku po aplikácii (vždy otočte nádobu dnom nahor a prestrieknite) proti upchatiu. (okrem Primalex Značkovací sprej).



ODPORÚČANÉ PRACOVNÉ PROSTRIEDKY

Prostriedky na očistenie povrchov pred násterkom - vhodné riedidlo alebo odmasťovací prípravok - na odstránenie masťoty; - vhodné rozpúšťadlo - odstránenie živice; brúsny papier alebo brúsne zariadenie - odstránenie nečistôt alebo hrdze;

Prostriedky na odstránenie nesúdržných častíc - drôtená kefa, brúsny papier;

Doplňkové prostriedky na čistenie povrchu - materiál na čistenie - riedidlo S600a alebo S6006, čistiace prostriedky (handry,...);

Materiál na ochranu proti znečisteniu nenatieraných povrchov - zakrývacie pásy a fólie.



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHOV

Povrchy, z ktorých nie je možné nečistoty odstrániť prípadne povrchy, kde je náter poškodený alebo už nespĺňa dekoratívne a ochranné parametre, je potrebné renovovať - viď Príprava podkladu a Aplikácia.



BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A EKOLÓGIA

Likvidácia obalov a odpadov: Zvyšky výrobku: N 08 01 11 Odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky; Obaly čisté: O 15 01 06 Zmiešané obaly. Je zakázané likvidovať s domácim odpadom. Zvyšky prípravku alebo kontaminované obaly odkladajte na miesto určené obcou na odkladanie nebezpečných odpadov, alebo odovzdajte osobe oprávnenej k nakladaniu s nebezpečnými odpadmi.

V prípade potreby odstránenia starých (pôvodných) náterov postupujte podľa odporúčaní (viď Príprava podkladu). Pri odstraňovaní používajte prostriedky pre ochranu dýchacích ciest, ochranné okuliare a zabezpečte dobré vetranie miestnosti. Dodržiavajte základné hygienické predpisy nejedzte, nepite a nefajčite.

Zvyšky odstráneného výrobku likvidujte pod kódom odpadu N 17 09 03 - Iné odpady zo stavieb a demolácií vrátane zmiešaných odpadov obsahujúce nebezpečné látky.

Prípadné ďalšie doplňujúce informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov k výrobku.



SKLADOVANIE

Doba použiteľnosti pri predpísanom spôsobe skladovania min. 10 rokov od dátumu výroby. Skladovanie v suchých uzavretých skladoch pri teplote +5 až +35°C. Nesmie zamrznúť, nepoživatelné!



OSTATNÉ INFORMÁCIE

Sledujte prípadné aktualizácie Technických listov aj na www.primalex.sk.



Priestor pre históriu

1877

Z popraviska na zaoceánske lode

Píše sa rok 1877 a v obci Supno, ktorá dodnes drží tento názov v okrese Rokycany, bola založená spoločnosť na spracovanie červeného prášku oxidu železitého.



Oxid železitý

vzniká ako odpadová látka pri výrobe kyseliny sírovej a hovorí sa mu krkolomným hebrejským slovom **kolkotharu**, čo neznamena nič iné len popravisko.

Z tejto pôvodne odpadovej látky však vtedajší stupenský závod dokázal vyrobiť tak kvalitné nátery, že sa o nich skoro dozvedeli aj za hranicami Rokycian. Tieto nátery začali čoskoro chrániť zaoceánske lode vo veľakrát extrémnych podmienkach pri ich plavbách a doslova tak brádzili celý šíry svet.



Do 60. rokov dvadsiateho storočia boli zaoceánske lode jediným spojením medzi Amerikou a Európou.

1878

V Břasích je ultramarín ako doma

V roku 1878 firma Starck zriadila v Břasích továreň na výrobu tejto pôvodne veľmi vzácnej farby. Spôsob výroby syntetického ultramarínu bol pritom objavený až v roku 1827 vo Francúzsku a to až potom, čo na spôsob jeho výroby bola vypísaná finančná odmena rovnajúca sa dvojnásobku ceny 2 kg tejto farby prírodného pôvodu.



Na území dnešného Afganistanu sa ťažil polodrahokam lapis lazuli. Ten sa stáročia drvil na farbu, ktorej názov v sebe obsahuje more – ultramarín.



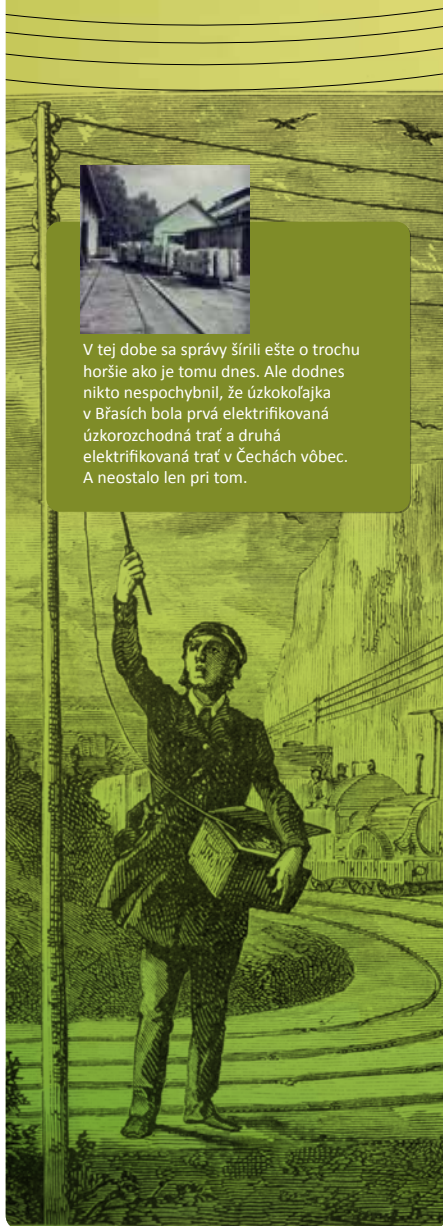
1908

Deň, kedy bol k nám zavedený elektrický prúd

Stalo sa tak na jeseň 12. septembra 1908, kedy trať poháňaná do tej doby koňmi bola nahradená elektrickou lokomotívou na úzkorozchodnej trati. Kone si mohli doslova a dopísmena oddýchnuť, pretože sieť továrni firmy Starck sa veľmi rýchlo rozrastala.



V tej dobe sa správy šírili ešte o trochu horšie ako je tomu dnes. Ale dodnes nikto nespochybnil, že úzkokoľajka v Břasích bola prvá elektrifikovaná úzkorozchodná trať a druhá elektrifikovaná trať v Čechách vôbec. A neostalo len pri tom.



1945

To by sa malo tesať do kameniny

V roku 1945 prebehlo niečo, čo bolo v tej dobe označované za fúziu v prospech všetkých. Firma D. J. Strack sa premenovala na Banské a priemyselné závody a bola znárodnená.

Ďalšie zmeny nedali na sebe dlho čakať a po niekoľkých premenovávaniach a začleňovaniach vznikol samostatný národný podnik Chemická keramika Břasy.



Okrem bežnej keramickej produkcie sa závod v Břasích špecializoval na výrobu kameniny.

1968

Primel na scéne

Niektoré zlepšováky upadnú po prvom opojení ihneď do zabudnutia a niektoré navždy zmenia svet. A to bol v roku 1968 aj prípad Primalexu, teda v tej dobe výrobku uvedeným pod názvom Primel. Jednalo sa o bielu náterovú hmotu, ktorá vznikla na základe zlepšovacieho návrhu.



Primel ekonomicky zachránil vtedajšie chátrajúce hospodárske výsledky keramických závodov v Břasích a doslova cez noc sa stal vychádzajúcou hviezdou v podmienkach plánovanej ekonomiky.



Fenómén „deti kvetov“ dorazil aj do vtedajšieho Československa. Tieto tzv. deti boli režimom prenasledované, najmä za protisocialistickú činnosť a vyhýbanie sa vojenskej povinnosti. Významným miestom prejavov proti vtedajšiemu režimu sa stala tzv. Lennonova stena v Prahe na Kampě.

1989

Značka, ktorú pozná každý na Slovensku v i Čechách

PRIMALEX

Primalex sa rýchlo udomácnil u každého doma na stene. Nie je preto prekvapením, že ďalšia existencia podniku bola logickým krokom.



V roku 1989 je uvedená nová výrobná linka a s ňou rovno aj celá nová hala. Postupne sa taktiež začala písať i novodobá história značky a firmy Primalex, kedy v súlade s vtedajšou politickou situáciou bol podnik sprivatizovaný a stal sa akčiou spoločnosťou.

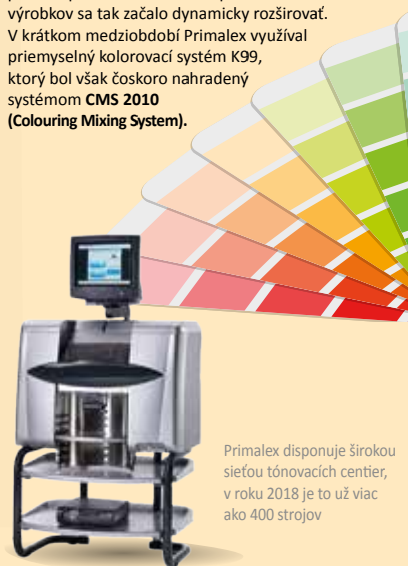


2002

Doba farebná

Značka Primalex bola dlho synonymom pre krásne biele steny, to sa ale malo čoskoro zmeniť. Nastala doba farebná, kedy ľudia začali experimentovať s farbami. V roku 2002 sa tak po prvýkrát začali výrobky značky Primalex tzv. tónovať.

Farby priniesli medzi výrobky značky Primalex priestor pre ďalšie inovácie a portfólio našich výrobkov sa tak začalo dynamicky rozširovať. V krátkom medziobdobí Primalex využíval priemyselný kolorovací systém K99, ktorý bol však čoskoro nahradený systémom CMS 2010 (Colouring Mixing System).



Primalex disponuje širokou sieťou tónovacích centier, v roku 2018 je to už viac ako 400 strojov

Celkový počet výrobkov, ktoré je možné tónovať je cca 40 druhov.

Nový systém nám umožňuje natónovať viac ako 20 000 odtieňov presne podľa vašich priání, pre nátery do interiéru aj fasády v exteriéri, na drevo a kov v mnohých rôznych kvalitách presne podľa vašich potrieb a peňaženky.



2005

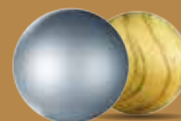
Kov a drevo

Kvalita náterových hmôt značky Primalex začala v roku 2005 prekračovať hranicu stien. Tento krok bol pre mnohých prekvapivý, ale je potrebné si uvedomiť, že značka Primalex získala za celú dobu svojej existencie ohromné množstvo skúseností s výrobou farieb.

Rozšírenie aj do kategórie farieb na kov a drevo tak bolo úplne logickým krokom.



Spoločnosť Primalex sa začlenila do skupiny SigmaKalon a začala produkovať farby na báze vodou riediteľných a syntetických. Naša ponuka farieb na kov a drevo je veľmi široká a pokrýva všetky možné aplikácie.



2010

Logo ako maľované

Primalex bol veľmi dlho synonymom pre krásnu bielu stenu. Ale trendy a inovácie skoro zmenila farebnú náladu v spoločnosti a Primalex začal produkovať farby v rôznych odtieňoch. Tomu bolo potrebné prispôbiť aj to ako je značka Primalex vnímaná.

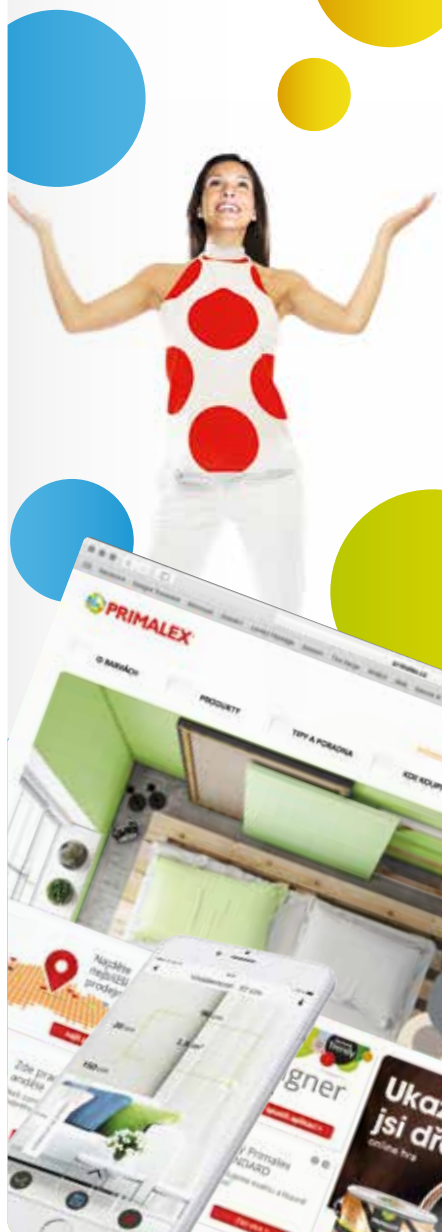
priestor pre nápad

Svet farieb Primalex teraz vyjadruje logo usporiadané ako farebná zemeguľa. Písal sa rok 2010 a bola to veľká zmena pre Primalex aj pre jeho zákazníkov.

2015

Tie internety!

Áno, došlo i na Primalex. Doba pokročila a vďaka nových technológiám sa Primalex dostáva viac do virtuálneho sveta internetu. Od roku 2015 môžete mať farby Primalex už i vo svojom mobile pekne pohodlne vo vrecku vďaka novej aplikácii.



2017

Farby pod palcom

Myslíte si, že Primalex sa predáva len vo vedierkach? Omyl! Najnovšie Primalex zmenil kabát a od roku 2017 ho kúpite taktiež v spreji. Pochváliť sa môže paletou 24 odtieňov univerzálnych farieb na drevo i kov, ale v sortimente nájdete aj rôzne špeciality ako značkovací sprej či bezfarebný lak.



Farba a vzorkovnice

Vnímanie farieb je subjektívne, a preto sa farebné tóny určujú podľa farebných vzorkovníc. Pokiaľ si svoju farbu vyberiete podľa vzorkovnice, budete mať jasnú predstavu o jeho výslednom odtieni. Pri aplikácii farby na rôzne povrchy taktiež dochádza k rôznym výsledným efektom. Preto sa farby vyberajú pomocou vzorkovníc, v praxi sa môžete stretnúť s tromi.

RAL CLASSIC A RAL DESIGN

Vzorkovnica farieb RAL je celosvetovo uznávaný systém farieb, ktorý sa delí na RAL CLASSIC a RAL DESIGN. RAL CLASSIC predstavuje celkom 213 odtieňov a používa sa prevažne v priemyselnej výrobe (oceľové konštrukcie, výroba nábytku a pod.) Rad RAL DESIGN obsahuje 1625 odtieňov, ktoré sú vhodné na určovanie komplexného farebného riešenia stien v interiéroch bytov, ale i priemyselných stavieb.



Fasádna vzorkovnica - systém F

Za touto vzorkovnicou stojí náš vlastný vývoj, ktorý umožňuje zaujímavé riešiť podobu fasád a omietok s produktmi Primalex. Fasádna vzorkovnica zahŕňa paletu 270 farebných odtieňov, ktoré obsahujú nielen klasické farebné odtiene, ale aj moderné určujúce trendy v exteriéroch. Pri vývoji farebných odtieňov bola venovaná zvláštna pozornosť vysokej svetelnej stálosti všetkých farebných odtieňov.

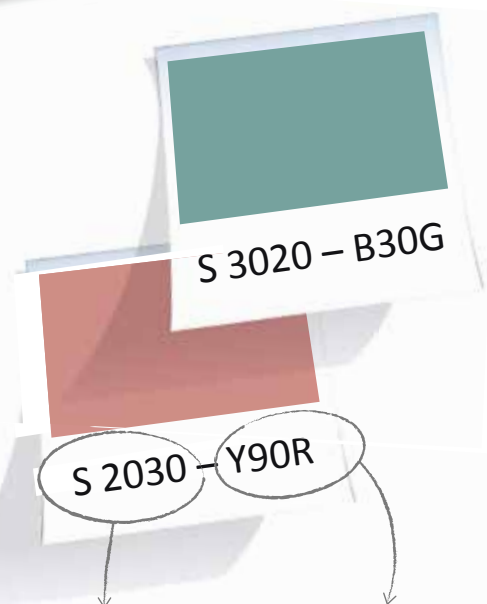
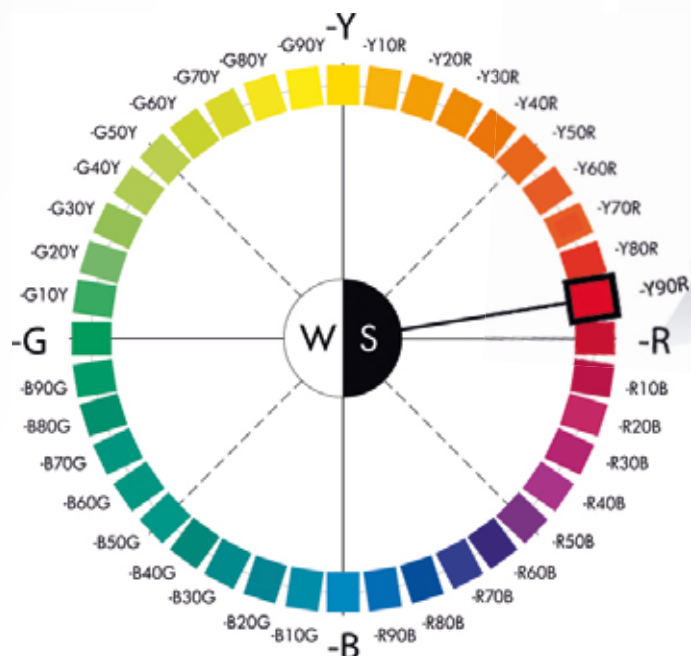


VZORKOVNICA NCS

Vzorkovnica NCS (Natural Color Systém®) je dnes najuznávanejšia a z hľadiska subjektivity najpresnejšia vzorkovnica farieb. Bola vytvorená na základe názorov a zhody veľkého množstva pracovníkov z oblasti vedy, architektúry, psychológie, módného návrhárstva. Možno ju využiť na posudzovanie fasádnych farieb, ale taktiež aj syntetických emailov a vodou riediteľných farieb.



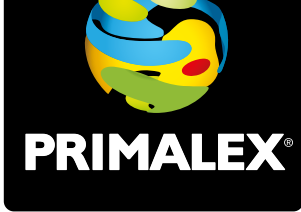
Čo všetko sa dá vyčítať



Pod týmto číselným označením sa skrýva percentuálne vyjadrenie tmavosti a sýtosti odtieňu.

Tip: odporúča sa kombinovať v interiéri odtiene, ktoré majú rovnaký počet týchto dvoch čísiel. Napr. **S 2030** – Y90R a **S 3020** – B30G

Tento kód je súčasťou farebného NCS kruhu, v ktorom sú umiestnené 4 základné farby Y-R-B-G (žltá, červená, modrá a zelená). Kombináciou týchto základných farieb vzniká takzvaný odtieň. V našom prípade to znamená, že tento odtieň sa skladá z kombinácie 10 % žltej a 90 % červenej farby.



POZNÁMKY

