

SILANCOLOR PRIMER

Silikónový základný náter
ZJEDNOTENIE NASIAKAVOSTI
PRIEPUSTNOSŤ VODNÝCH PÁR



OBLASŤ POUŽITIA

Silancolor Primer je základný náter na **silan a siloxanovej báze** vo vodnej emulzii, určený na **zjednotenie nasiakavosti** pri zachovaní **priepustnosti vodnej pary**.

Vhodný na použitie v **interiéri a exteriéri** na zjednotenie nasiakavosti podkladu, pred aplikáciou náterových farieb a povrchových úprav z produktovej skupiny **Silancolor**.

Silancolor Primer zabezpečuje zjednotenie podkladu, bez zmeny priepustnosti vodnej pary.

Niektoré príklady použitia

Príprava a penetrácia stien pred aplikáciou silikónových alebo akryl-silikónových náterových farieb a povrchových úprav.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Silancolor Primer v spojení s náterovými farbami a farebnými povrchovými úpravami z produktovej skupiny **Silancolor** vytvára systém, ktorý **garantuje vysokú ochranu povrchu muriva proti agresívnym chemickým vplyvom, UV žiareniu a vlhkosti, vo všeobecnosti**. Priepustnosť vodnej pary v podklade zostáva nezmenená a výrobok poskytuje vysokú vodoodpudivosť.

Silancolor Primer je základný náter na silan a siloxanovej báze vo vodnej emulzii s **vysokou penetračnou schopnosťou**.

Silancolor Primer zaisťuje **zjednotenie nasiakavosti** podkladu a **zvyšuje** k podkladu.

Silancolor Primer spevňuje prachové častice na ošetrovanom povrchu.

Silancolor Primer je **bez zápachu, neobsahuje rozpúšťadlá**. Z tohto dôvodu je výrobok vhodný na použitie v uzavretom alebo slabo vetranom prostredí.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA

- **Silancolor Primer** nepoužívajte na kovové povrchy.
- **Silancolor Primer** neaplikujte na vlhké alebo nedostatočne vyzreté podklady.
- **Silancolor Primer** neaplikujte pri teplote pod +5°C alebo nad +35°C (vždy aplikujte na suchý povrch a pri práci zabráňte priamemu kontaktu so slnečnými lúčmi).
- **Silancolor Primer** neaplikujte pri vlhkosti vzduchu nad 85%.
- **Silancolor Primer** neaplikujte v prípade predpovedi dažďa alebo vo veternom počasí.

- V prípade povrchov neaplikujte v prípade predpovedi dažďa, vo veternom počasí alebo na priamom slnku.
- V prípade, že je povrch veľmi náchylný na tvorbu rias, plesní a húb, použite protiplesňový základný, silikónový náter **Silancolor Primer Plus**.
- Prosím preštudujte si odstavce "Bezpečnostné predpisy na prípravu a použitie na stavbe".

SPÔSOB POUŽITIA

Príprava podkladu

Nové povrchy alebo povrchy ošetrované opravnými maltami musia byť vyzreté, dokonale čisté, súdržné a suché. Odstráňte z povrchu všetky zvyšky olejov, masnôt a nesúdržných častí. Utesnite prípadné trhliny vzniknuté v podklade a opravte všetky poškodené časti. Vhodným spôsobom uzavrite porézny povrch a vyhladte prípadné nerovnosti v podklade s použitím vyrovnávacích mált a mált na vyhladenie MAPEI.

Príprava výrobku

Silancolor Primer je pripravený k priamemu použitiu. Pred použitím kanister samostatne premiešajte.

Aplikácia výrobku

Silancolor Primer pred použitím premiešajte a aplikujte s použitím štetca, valčeka alebo nástrekom.

Po aplikácii chráňte ošetrovaný povrch pred dažďom minimálne 12 hodín.

Vyčkajte 12-24 hodín, v závislosti od teploty a vlhkosti vzduchu, v každom prípade až do úplného vyschnutia základného náteru. Následne pokračujte v aplikácii náterovej farby alebo povrchovej úpravy z produktovej skupiny **Silancolor**.

ČISTENIE

Silancolor Primer čistite zo štetcov, valčeka alebo striekacieho zariadenia s vodou ešte pred jeho zaschnutím.

SPOTREBA

Spotreba je výrazne ovplyvnená nasiakavosťou podkladu. Pri bežných podmienkach je spotreba cca 0,10-0,15 kg/m².

BALENIE

Silancolor Primer sa dodáva v 10 kg plastových kanistroch.

SKLADOVANIE

24 mesiacov na suchom mieste, v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov tepla a pri teplote medzi +5°C a +30°C. Chráňte pred mrazom.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY NA PRÍPRAVU A POUŽITIE NA STAVBE

Inštrukcie na bezpečné použitie výrobku sú dostupné v aktuálnej verzii Karty bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na www.mapei.com.

VÝROBOK PRE PROFESIONÁLOV.

TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)	
ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU	
Konzistencia:	tekutina
Farba:	mliečna biela
Hustota (EN ISO 2811-1) (g/cm ³):	cca 1,01
Obsah pevných častíc (%):	cca 7
ÚDAJE PRE POUŽITIE	
Miešací pomer:	pripravený k priamemu použitiu
Čakacia doba medzi jednotlivými vrstvami:	12-24 hodín, v závislosti od vlhkosti a teploty, v každom prípade až po úplnom vyschnutí predchádzajúcej vrstvy
Pracovná teplota:	od +5°C do +35°C
Spotreba (kg/m ²):	0,10-0,15
FINÁLNE VLASTNOSTI	
Obsah VOC výrobku pripraveného na použitie (Európske nariadenie 2004/42/EC) (g/l):	≤ 5

UPOZORNENIE

Uvedené údaje a predpisy, hoci zodpovedajú našim najlepším skúsenostiam, sú považované za typické a informatívne a musia byť podporené bezchybným spracovaním materiálu. Preto je dôležité, ešte pred vlastným spracovaním, posúdiť vhodnosť výrobku na predpokladané použitie. Spotrebiteľ prijíma celú zodpovednosť za prípadné následky vyplývajúce z nesprávneho použitia výrobku.

Hodnoty deklarované v tabuľke TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty) boli získané v súlade so skúšobnými metódami a vytvrdzovacími cyklami definovanými v daných uvedených technických normách. Upozorňujeme preto, že použitie iných testovacích postupov alebo metód, ako sú uvedené v tabuľke, môže viesť k odlišným hodnotám a že v takýchto prípadoch je vylúčená akákoľvek zodpovednosť našej spoločnosti.

Pozrite si, prosím, aktuálnu verziu technického listu dostupného na našej webovej stránke www.mapei.com

PRÁVNE OZNÁMENIE

Obsah Technického listu je možné kopírovať do iných, súvisiacich dokumentácii s tým, že výsledný dokument v žiadnom prípade nedopĺňa ani nenahrádza Technický list platný v čase aplikácie výrobku MAPEI.

Aktuálne technické listy sú k dispozícii na www.mapei.com.

V PRÍPADE VYKONANIA AKÝCHKOL'VEK ZMIEN V TECHNICKOM LISTE, PRÍPADNE V DOKUMENTÁCIACH ODVODENÝCH Z TOHTO TECHNICKÉHO LISTU, MAPEI NEPREBERÁ ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ.

Mapei SK s.r.o.

Nádražná 39, 90028 - Ivanka pri Dunaji



+421-2-4020 4511



www.mapei.sk



info@mapei.sk

545-1-2025-SK

Akékoľvek kopírovanie textov, obrázkov, a ilustrácií publikovaných v tomto dokumente je prísne zakázané a podlieha trestnému stíhaniu.

