

BOLIX SIL Ultraclean

silikónová fasádna farba so systémom AntiDust



Podklad musí byť únosný, suchý, zbavený nepriľnavých vrstiev ako nečistoty, masťota, prach, bitúmeny, riasy a iné látky znižujúce prídržnosť. Pred zhotovením maliarskeho náteru podklad napenetrujete prípravkom BOLIX SIG.

PRÍPRAVA PRODUKTU:

Balenie obsahuje produkt pripravený na použitie. Tesne pred použitím celý objem balenia dôkladne premiešajte miešadlom/nízkootáčkovou vrtáčkou s košíkovým alebo lopatkovým nástavcom, kým nedosiahnete homogénnu konzistenciu. V prípade potreby zriedte menším množstvom čistej vody (napr. pri prvom nátere max. 10% objemu, pri druhom max. 5%), pričom vždy zachovajte pomer riedenia na celej ploche, ktorá tvorí samostatný celok.

NANÁŠANIE:

Farbu nanášajte rovnomerne v 2 vrstvách pomocou štetca, valčeka alebo strojovo. Druhú vrstvu nanášajte až po zaschnutí prvej.

REALIZAČNÉ POKYNY:

- Na čerstvé cementové a vápenno-cementové omietky je možné fasádny náter nanášať najskôr po uplynutí 3-4 týždňovom období zrenia.
- Náter nanášajte na jednotlivé plochy, ktoré tvoria samostatné celky súvislým spôsobom, a to tak, aby náter nevyschol. Používajte farbu z jednej výrobnej šarže.
- Maľovanie susediacich plôch s rôznou vonkajšou štruktúrou môže spôsobiť efekt rôznych farebných odtieňov.
- Pred prístupom k maliarskym prácam vhodne zakryte a ochráňte všetky prvky, ktoré nie sú určené na maľovanie.
- Zhotoviteľské možnosti prispôbte ploche určenej na jednorazové maľovanie (zohľadnite pritom počet pracovníkov, ich zručnosti, vybavenie, existujúci stav podkladu a počasie).
- Nízka teplota, zvýšená vlhkosť, nedostatočná cirkulácia vzduchu predlžujú dobu schnutia farby.
- Po ukončení maľovania je potrebné ruky a náradie umyť pod tečúcou vodou, pretože po zaschnutí farby je čistenie sťažené. Otvorené balenie s farbou dôkladne uzatvorte a jeho obsah použite v čo možno najkratšom čase.
- Počas nanášania a schnutia náteru je potrebné maľovanú plochu chrániť pred priamym slnečným žiarením, zrážkami a vetrom. Odporúčame používať ochranné siete.
- Neodporúčame nanášať tmavé farebné odtiene na veľké, pôsobeniu slnka vystavené plochy na fasáde z dôvodu zvýšenej absorpcie slnečného žiarenia a väčšieho rizika zhoršenia estetických vlastností a prevádzkových parametrov zhotovenej omietky. Odporúčame používať na fasáde farby so svetlými, pastelovými odtieňmi, ktoré majú súčiniteľ svetelnej odrazivosti >30.
- Nepoužívajte na plochy vystavené dlhodobému pôsobeniu vody a snehu.
- Strojové nanášanie môžete použiť iba pri bezvetří.
- Odtieň vyschnutého náteru sa môže odlišovať od odtieňa vzorkovníka, čo môže vyplývať zo štruktúry omietky, hrúbky a množstva

VLASTNOSTI PRODUKTU:

- farba so systémom *Ultraclean* – nanesená vrstva odpudzuje nečistoty a prach, čím je zabezpečená čistá a novo pôsobiaca fasáda dlhšie ako pri štandardných riešeniach
- vyšoká:
 - paropriepustnosť
 - hydrofóbnosť
 - farebná stálosť
- vyšoká odolnosť proti:
 - pôsobeniu poveternostných vplyvov
 - UV žiareniu – obsahuje „UV absorbéry“
- Zvýšená odolnosť proti šíreniu rias a plesní

URČENIE:

Farba BOLIX SIL Ultraclean je určená na zhotovovanie dekoratívnych, renovačných a konzervačných maliarskych náterov v exteriéri. Mimoriadne vhodná pre prvé aj renovačné nátery.

Druhy podkladov:

- tenkovrstvové omietky, tiež na zateplených fasádach zhotovených technológiou ETICS na báze polystyrénových dosiek a dosiek z minerálnej vlny
- cementové a vápenno-cementové omietky
- vláknocementové dosky a pod,
- neomietnuté betónové, tehlové, keramické alebo silikátové murivo,
- staré, únosné maliarske nátery.

Vďaka systému *Ultraclean* je táto farba vhodná na miesta, kde je požadovaná extrémna schopnosť pre zachovanie čistoty a vysoká odolnosť proti mikrobiologickej kontaminácii. Odporúča sa pre aplikáciu na fasády objektov vysoko frekventovaných ulíc, priemyselných územiach, zelených priestranstvách, v blízkosti vodných nádrží a pod.

PRÍPRAVA PODKLADU:

Čerstvo zhotovené tenkovrstvové a tradičné omietky sa môžu maľovať po dostatočnom období zrenia:

- minerálne omietky BOLIX MP – min. 4 dni,
- ostatné tenkovrstvové omietky BOLIX – po zaschnutí omietky,
- vápenno-cementové a cementové omietky – min. 28 dní.



Máš otázky?

Zavolaj!
+421 911 856 104

Napis!

sevice@bolix.sk

Najdi nas:

www.bolix.sk

BOLIX®

BOLIX SIL Ultraclean

silikónová fasádna farba so systémom AntiDust

nanesených vrstiev a z poveternostných podmienok pri nanášaní a zrení.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY:

Zabráňte styku s pokožkou a očami. Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. Pri strojom nanášaní používajte osobné ochranné prostriedky BOZP. Nevdychujte aerosóly. Práce vykonávajte bez účasti nepovolanych osôb.

POTREBNÉ NÁRADIE:

- Miešadlo alebo nízkootáčková vŕtačka (400÷500 ot./min) s košíkovým alebo lopatkovým nástavcom
- Štetec, maliarsky valček alebo pneumatická maliarska pištoľ
- Samolepiaca papierová páska

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Nasledujúce technické údaje sa vzťahujú na teplotu +23 (±2)°C a relatívnu vlhkosť vzduchu 50 (±5)%. Za iných podmienok sa môžu zmeniť.

Teplota okolia a podkladu počas aplikácie a schnutia:
od +5°C do +25°C

Relatívna vlhkosť vzduchu počas aplikácie a schnutia:
od 30% do 80%

Objemová hustota:
cca 1,50 kg/dm³

Farebnosť:
Vzorkovník BOLIX SPEKTRUM 300+
Iné odtiene na objednávku podľa vzoru objednávateľa

Lesk podľa EN ISO 2813:
Matný – kategória G3

Hrúbka zrna podľa PN-EN 1062-1:
<100 µm – S1 (minor)

Hrúbka náteru podľa PN-EN 1062-1:
100 < E₃ ≤ 200 µm

Koeficient priepustnosti vodných pár podľa PN-EN 1062-
≥ 390 g/(m²d)
Veľký - V₁ > 150 g/(m²d)

Ekvivalentná difúzna hrúbka S_d podľa PN-EN 1062-1
≤ 0,05 m

Priepustnosť pre vodnú paru podľa PN-EN 1062-1:
≤ 0,09 kg/(m²h^{0,5})
maťa - W₃ ≤ 0,1 kg/(m²h^{0,5})

Popraskanie podľa PN-EN 1062-1:
A₀

Priepustnosť oxidu uhličitého podľa PN-EN 1062-1:
C₀

Odolnosť povlaku proti normovanému oteru podľa PN-C-81913:
>10000 cyklov

Doba povrchového schnutia:

min. 2h

Čas dosiahnutia plnej odolnosti proti oteru:

min. 28 dní

Obsah VOC:

Limit VOC (kat.: A/a) – 30g/l (r. 2010)

Produkt obsahuje max. 30 g/l VOC.

Balenia:

Vedrá 10l

Počet balení na paletu a ich hmotnosť:

vedrá 10l: 44 / cca 660 kg

ORIENTAČNÁ SPOTREBA:

- **0,18 – 0,25 l/m²** – hladké, nenasiakavé podklady pri dvoch náteroch
- **0,30 – 0,40 l/m²** – drsné podklady (napr. štruktúrne omietky BOLIX) pri dvoch náteroch

Spotreba závisí od nasiakavosti a štruktúry podkladu a od použitého maliarskeho náradia, preto ju možno presne stanoviť na základe skúšky.

SKLADOVANIE:

Skladovať v nepoškodenom originálne uzavretom obale pri teplote od +5°C do +25°C. Chráňte pred nahriatím a mrazom. Výrobok skladujte mimo dosahu detí.

ZLOŽENIE:

Vodné silikónové a akrylátové disperzie, plnivá, modifikátory a pigmenty.

BOLIX S.A. garantuje požadovanú kvalitu výrobku, ale nemá vplyv na druh a spôsob jeho použitia. BOLIX nenesie zodpovednosť za prácu projektanta a zhotoviteľa. Všetky uvedené informácie boli poskytnuté v dobrej viere na základe najnovších poznatkov a technologických postupov. Nenahradzujú však profesionálnu prípravu projektanta a zhotoviteľa a nezavádzajú ich povinnosti dodržiavať stavebné postupy a BOZP. V prípade pochybností je nutné vykonať príslušné skúšky alebo kontaktovať Oddelenie technickej podpory BOLIX. Tento technický list nahrádza všetky doteraz platné vydania.



Máš otázky?

Zavolaj!
+421 911 856 104

Napis!

sevice@bolix.sk

Najdi nas:

www.bolix.sk

BOLIX®