

BOLIX S 1,5 KA



Tenkovrstvová silikátová omietka, zatieraná, zrnitosť cca 1,5 mm

VLASTNOSTI PRODUKTU:

- vysoká paropriepustnosť – dýcha
- dokonalá prídržnosť k minerálnym podkladom
- zvýšená odolnosť proti:
 - šíreniu rias a húb
 - vplyvu poveternostných podmienok
- široká paleta odtieňov
- je súčasťou zatepľovacích systémov BOLIX na báze polystyrénových dosiek EPS a minerálnej vlny

URČENIE:

BOLIX S 1,5 KA je silikátová omietka určená na ručné zhotovenie ochranných a dekoratívnych tenkovrstvových omietok na existujúcom aj novo postavenom murive v interiéri aj exteriéri.

Podklady vhodné pre nanášanie omietky:

- vonkajšie tepelnoizolačné kontaktné systémy ETICS (na báze polystyrénu alebo minerálnej vlny)
- minerálne podklady ako betón, cementové a vápenno-cementové omietky.

PRÍPRAVA PODKLADU:

Ak bude podklad tvoriť základná (výstužná) vrstva zatepľovacieho systému, je potrebné zhotoviť ju v súlade s Technologickým predpisom BOLIX IB/01/2001. Podklad nezateplených stien musí byť nosný, rovný, suchý, zbavený nepriľnavých vrstiev (napr. nečistoty, mastnota, prach a živice) a zbavený chemického alebo biologického napadnutia. Podklady so slabou prídržnosťou (nesúdržné omietky a maliarske nátery) odstráňte. Nasiakavé podklady (najmä pórobetón) ošetrte penetračným prípravkom BOLIX N. Drobné nerovnosti podkladu vyrovnajte lepidlom na aplikáciu sklotextilnej mriežky BOLIX U alebo cementovou stierkou BOLIX SPN (betónový podklad). Väčšie nerovnosti vyrovnajte vyrovnávacou stierkou BOLIX W

Pred nanosením akrylátovej omietky BOLIX S 1,5 je potrebné podklad napenetrovať penetračným náterom BOLIX SG Kolor v odtieni zhodnom s omietkou.

POUŽITIE:

Prípravenú omietku nanášajte v tenkej rovnomernej vrstve pomocou hladkého hladidla z nehrdzavejúcej ocele. Následne krátkym hladidlom z nehrdzavejúcej ocele stiahnite nadbytočné množstvo omietky. Po premiešaní sa nadbytočná hmota môže opätovne použiť. Následne dosiahnete požadovanú štruktúru vyhladzovaním nanesej omietky krúživými pohybmi pomocou rovného plastového hladidla. Plastové hladidlo priebežne čistite stierkou od nadbytočnej omietky.

POKYNY PRI APLIKÁЦИИ:

- Neodporúčame používať tmavé odtiene (HBW < 30) na veľkých slnečných plochách fasády kvôli zvýšenej absorpcii slnečného žiarenia.
- Nepoužívajte na plochách vystavených dlhodobému vplyvu vody, snehu a na podkladoch, ktoré nie sú chránené pred kapilárnou vlhkosťou.
- Pred nanášaním omietky vhodným spôsobom zakryte a chráňte všetky predmety v dosahu prác, ktoré nie sú určené na omietanie.
- Čerstvo zhotovené cementové a vápenno-cementové omietky nechajte vyzrievať minimálne 28 dní.
- Označte si plochu určenú na omietanie, pričom zohľadnite poveternostné podmienky, druh podkladu a možnosti zhotovenia.
- Omietku nanášajte na plochu tvoriacu samostatný celok, súvisle, bez prestávok, materiálom z jednej výrobnéj šarže.
- Počas nanášania a schnutia omietky chráňte pracovnú plochu pred priamym slnečným žiarením, atmosférickými zrážkami a vetrom. Používajte ochranné siete na lešení.
- Čerstvo nanesenú omietku nenavlhčujte.
- Nízka teplota, zvýšená vlhkosť a nedostatočná cirkulácia vzduchu predlžujú čas schnutia omietky.
- Po skončení prác umyte náradie a ruky prúdom tečúcej vody, myslite na to, že po zaschnutí je čistenie omietky náročné.
- Pred odovzdaním miestnosti do užívania vetrajte, kým zápach nezmižne.
- Otvorené balenie tesne uzavrite a jeho obsah spotrebujte v čo možno najkratšom čase.
- Na renováciu omietky používajte farbu BOLIX SZ, BOLIX SIL, BOLIX SIL Complex alebo BOLIX SIL-P.
- Na čerstvú, ale suchú omietku, je možné nanášať farbu BOLIX SZ

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY:

Chráňte oči a pokožku. V prípade zasiahnutia očí prípravkom ich okamžite prepláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc.

POTREBNÉ NÁRADIE:

- Miešadlo alebo nízkootáčková vrtáčka (400 ÷ 500 ot./min) s košíkovým nástavcom
- Dlhé a krátke hladidlo z nehrdzavejúcej ocele
- Krátke plastové hladidlo na vytvorenie povrchovej úpravy
- Stierka z nehrdzavejúcej ocele
- Vedro
- Samolepiaca papierová páska na oddelenie omietaného a neomietaného povrchu a na zhotovenie stykov



Máte otázky?

Zavolajte nám:
+421 911 856 104

Napište na:

sevice@bolix.sk

Nájdete nás:

www.bolix.sk
www.facebook.com/bolixsk

BOLIX S 1,5 KA

**Tenkovrstvová silikátová omietka,
zatieraná, zrnitosť cca 1,5 mm**

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Nasledujúce technické údaje sú uvedené pre teplotu +23°C (±2°C) a pre relatívnu vlhkosť vzduchu 50 (±5)%. V iných podmienkach sa môžu uvedené údaje zmeniť.

Teplota podkladu a prostredia pri nanášaní a zrení:

od +10 °C do +25 °C

Relatívna vlhkosť vzduchu pri nanášaní a zrení:

do 65 %

Objemová hustota:

cca 1,90 g/cm³ (±10%)

Súčiniteľ prestupu tepla λ (tabuľková hodnota):

≤ 0,67 W/(m*K)

Súčiniteľ difúzneho odporu μ:

≤ 80

Paropriepustnosť podľa PN-EN ISO 7783-2:

kategória V2

Nasiakavosť podľa PN-EN 1062-3:

kategória W3

Farba:

Vzorkovník BOLIX KOLOR Spektrum 300+

Iné odtiene na objednávku alebo po dohode s objednávateľom

Čas schnutia omietky:

min. 24h

Balenia:

vedro 30 kg

Počet balení na palete a čistá hmotnosť produktu:

24 ks / cca 720 kg

Doba použiteľnosti:

6 mesiacov – dátum uvedený na obale

ORIENTAČNÁ SPOTREBA:

cca 2,5 ÷ 3,8 kg/m²

Pre presné určenie spotreby omietky odporúčame vykonať skúšky na danom podklade.

SKLADOVANIE:

Skladujte v nepoškodených, originálne uzatvorených obaloch v teplote od +5°C do +25°C. Chráňte pred slnečným žiarením a mrazom. Výrobok skladujte mimo dosahu detí.

ZLOŽENIE:

Vodný roztok draselného skla, prírodná kamenná drvina, 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 nezavazujú 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.



Máte otázky?

Zavolajte nám:
+421 911 856 104

Napište na:

sevica@bolix.sk

Nájdete nás:

www.bolix.sk
www.facebook.com/bolixsk