

# BOLIX OP



## VLASTNOSTI PRODUKTU:

- uľahčuje nanášanie omietok – obsahuje kremennú múčku
- spevňuje podklad
- redukuje prašnosť a zjednocuje nasiakavosť podkladu
- chráni penetrovanú plochu pred škodlivým pôsobením vlhkosti
- zabráňuje prenosu nečistôt z podkladových vrstiev do omietky a minimalizuje možnosť vzniku škvŕn
- obmedzuje efekt prerážania podkladovej farby cez štruktúru omietky
- je súčasťou tepelnoizolačných systémov BOLIX na báze polystyrénových dosiek EPS a dosiek z minerálnej vlny

## URČENIE:

BOLIX OP je penetračný náter na penetráciu podkladov pred aplikáciou:

- minerálnych omietok BOLIX MP (netýka sa BOLIX MP KA 15M)
- akrylátových omietok BOLIX / BOLIX Complex
- dekoratívnych omietok BOLIX TM, BOLIX DECO, BOLIX TR na vonkajšie steny existujúcich a novo postavených stavieb a v interiéri.

Podklady vhodné pre nanášanie penetračného náteru:

- základná (výstužná) vrstva vonkajších tepelnoizolačných systémov ETICS na báze polystyrénu a minerálnej vlny,
- minerálne podklady ako betón, cementové a vápenno-cementové omietky.

## PRÍPRAVA PODKLADU:

Základná (výstužná) vrstva v zatepľovacích systémoch ETICS musí byť zhotovená v súlade s platným Technologickým predpisom BOLIX č. IB/01/2001.

Povrch nezatepleného muriva musí byť únosný, rovný, suchý, zbavený nepriľnavých vrstiev ako nečistôt, masnoty, prachu, bitúmenov, rias a iných látok znižujúcich prídržnosť. Slabé a nesúdržné omietky a staré maliarske nátery odstráňte. Nasiakavý podklad (predovšetkým z pórobetónu) napenetrujte prípravkom BOLIX N.

Drobné nerovnosti podkladu vyrovnajte vyrovnávacím lepidlom na aplikáciu sklotextilnej mriežky BOLIX U alebo cementovou stierkou BOLIX SPN (betónový podklad). Väčšie nerovnosti vyrovnajte vyrovnávacou stierkou BOLIX W.

## Penetračný náter pod tenkovrstvové minerálne, akrylátové a dekoratívne omietky

### PRÍPRAVA PRODUKTU:

Balenie obsahuje produkt pripravený na použitie. Pred nanášaním celý obsah balenia dôkladne premiešajte. Nepridávajte žiadne ďalšie zložky.

### POUŽITIE:

Nanášajte rovnomerne v jednej vrstve pomocou maliarskeho štetca alebo valčeka. Omietku nanášajte po vyschnutí penetračného náteru.

### REALIZAČNÉ POKYNY:

- Nenášajte na plochy vystavené dlhodobému pôsobeniu vody, uležanému snehu a na plochy, ktoré nie sú chránené proti vztlínaniu vody.
- Pred nanášaním vhodným spôsobom zakryte a chráňte všetky predmety v dosahu prác, ktoré nie sú určené na penetráciu.
- 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.
- Pred penetráciou je potrebné minerálne podklady s pevnou maliarskou vrstvou prebrúsiť a následne prečistiť kefou a dôkladne zbaviť prachu.
- Základnú vrstvu napenetrujte po zaschnutí lepidla.
- Používajte penetračný náter vo farbe zhodnej s farbou omietky.
- Počas nanášania a schnutia penetračného náteru chráňte pracovnú plochu pred priamym slnečným žiarením, atmosférickými zrážkami a vetrom. Používajte ochranné siete na lešení.
- Nízka teplota, zvýšená vlhkosť a nedostatočná cirkulácia vzduchu predlžujú čas schnutia penetračného náteru.
- Po skončení prác umyte náradie a ruky prúdom tečúcej vody,
- myslite na to, že po zaschnutí je čistenie sťažené.
- Otvorené balenie dôkladne uzatvorte a jeho obsah použite v čo možno najkratšom čase.

### BEZPEČNOSTNÉ POKYNY:

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

### POTREBNÉ NÁRADIE:

- Štetec alebo maliarsky valček.

### 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 +5°C do +25°C

**Relatívna vlhkosť vzduchu pri nanášaní a zrení:**

do 80%

**Objemová hustota:**

cca 1,42 g/cm<sup>3</sup> (±10%)



**Máš otázky?**

**Zavolaj!**

**+421 911 856 104**

**Napis!**

**sevice@bolix.sk**

**Najdi nas:**

**www.bolix.sk**

# BOLIX®

# BOLIX OP

## Penetračný náter pod tenkovrstvové minerálne, akrylátové a dekoratívne omietky

**Farba:**

Biela alebo podľa vzorkovnice BOLIX KOLOR SPEKTRUM 300+

**Povrchová úprava:**

matná

**Čas schnutia:**

min. 4h

**Obsah VOC:**

Medzná hodnota VOC (kat.: A/g/FW) – 30g/l (2010)

Produkt obsahuje max. 15 g/l VOC.

**Balenia:**

5kg, 10kg, 25kg

**Počet balení na palete a čistá hmotnosť produktu:**

5kg: 80 / cca 400 kg

10kg: 44 / cca 440 kg

25kg: 24 / cca 600 kg

**Doba použiteľnosti:**

12 mesiacov – dátum uvedený na obale

**ORIENTAČNÁ SPOTREBA:**cca 0,25 ÷ 0,40 kg/m<sup>2</sup>

Spotreba závisí od rovinnosti, nasiakavosti a drsnosti podkladu. 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 intenzívnym slnečným žiarením a mrazom. Výrobok skladujte mimo dosahu detí.

**ZLOŽENIE:**

Vodné polymérové disperzie, minerálne plnivá, kremenná múčka a modifikátory.

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 nezbavujú 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®**