

# BOLIX Active Grunt

## Krycí penetračný náter



### VLASTNOSTI PRODUKTU:

- znižuje a zjednocuje nasiakavosť podkladu
- spevňuje penetrovaný podklad
- zvyšuje výdatnosť interiérových farieb BOLIX
- spĺňa požiadavky VOC zohľadňujúc smernice LEED 2009 a LEED v4
- produkt môže pomôcť pri splnení požiadaviek certifikácie BREEM v oblasti kvality vzduchu v interiéri
- neobsahuje fenoly ani formaldehydy

### URČENIE:

BOLIX Active Grunt je určený na penetráciu stien a stropov v interiéri pred nanášaním interiérových farieb BOLIX (okrem BOLIX Harmonic Silicate). Je určený na penetráciu slabo nasiakavých podkladov. Môže sa používať na cementové, vápenno-cementové omietky, sadrokartónové dosky a betónový podklad, papierové tapety a tapety so skleneným vláknom. Je vhodný na penetráciu menších prvkov z kameňa, tehly, dreva a príbuzných materiálov. Môže sa používať aj ako prípravok na spevnenie podkladu pred tapetovaním, lepením keramikého alebo kamenného obkladu a pod. Neobsahuje organické rozpúšťadlá.

### Príprava podkladu:

Podklad musí byť suchý, homogénny, čistý, zbavený nesúdržných vrstiev, mastných škvŕn a iných nečistôt, zbavený mikroorganizmov, chemickej kontaminácie a vrstiev znižujúcich prídržnosť (napr. nečistoty, prach). Vrstvy vápenných alebo glejových farieb odstráňte. Drobné nerovnosti podkladu (do 5 mm) prestierajte hotovým tmelom BOLIX Presto Acryl alebo BOLIX SP. V prípade väčších nerovností (5-15 mm) ich vyrovajte stierkou BOLIX W, následne celok prestierajte prípravkom BOLIX Presto Acryl alebo BOLIX SP. Nasiakavé a/alebo prašné podklady, vrátane sadrových, povrchy tmelov a stierok napenetrujte prípravkom BOLIX ULTRAGRUNT. Pred penetráciou tapiet skontrolujte prídržnosť k podkladu.

### PRÍPRAVA PRODUKTU:

Balenie obsahuje hotový produkt pripravený na použitie. Pred použitím celé balenie dôkladne premiešajte miešadlom/nízkootáčkovou vrtáčkou s košíkovým alebo lopatkovým nástavcom, kým nedosiahnete homogénnu konzistenciu. V prípade potreby môžete zriediť malým množstvom čistej vody (max. 5% objemu produktu).

### POUŽITIE:

Penetračný prípravok naneste v 1 vrstve pomocou štetca, valčeka alebo striekacou pištoľou.

### POKYNY PRI NANÁŠANÍ:

- Mimoriadne dbajte na to, aby bol podklad určený na penetráciu rovný a dôkladne pripravený.
- Čerstvé cementové a vápenno-cementové omietky môžete penetrovať po uplynutí minimálne 3-4 týždňovej doby zrenia.
- Sadrové alebo akrylátové stierky penetrujte po ich úplnom vyschnutí.
- Pri používaní maliarskeho valčeka pripravok roznášajte najprv zvislo, potom vodorovne, pričom valček nepritláčajte k podkladu. Nemaľujte „suchým valčekom“.
- Počas penetrácie a po jej skončení je potrebné miestnosť vetrať. Chráňte ju tiež pred prívianmi spôsobujúcimi príliš rýchle vysychanie penetračného prípravku.
- Pred začatím prác je potrebné všetky prvky, ktoré sú v dosahu prác, no nie sú určené na aplikáciu prípravku, vhodným spôsobom zakryť a ochrániť, napríklad papierovou páskou.
- Nízka teplota, zvýšená vlhkosť, nedostatočná cirkulácia vzduchu predlžujú čas schnutia penetračného náteru.
- Po ukončení prác umyte náradie a ruky pod tečúcou vodou. Pamätajte na to, že po zaschnutí prípravku je čistenie sťažené.

### BEZPEČNOSTNÉ POKYNY:

Chráňte oči a pokožku. V prípade priameho kontaktu s očami ich vypláchnite veľkým množstvom vody a kontaktujte lekára. Pri maľovaní nástrekom používajte osobné ochranné prostriedky. Nevdychujte aerosól v ovzduší. Prácu vykonávajte bez účasti nepovolanych osôb.

### POTREBNÉ NÁRADIE:

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

### DANE TECHNICKÉ:

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

**Teplota okolia a podkladu pri nanášaní a schnutí:**  
od +5°C do +25°C

**Relatívna vlhkosť vzduchu pri nanášaní a schnutí:**  
do 80%

**Hustota:**  
cca 1,50 kg/dm<sup>3</sup>

**Farba:**  
biela (možnosť kolorovania penetračného prípravku podľa interiérových farieb BOLIX)

**Stupeň lesku:**  
matný

**Odolnosť proti oderu za mokra podľa PN-C-81914:**  
druh II

**Odolnosť proti oderu za mokra podľa PN-EN 13300:**  
trieda 4

**Čas povrchového schnutia:**  
min. 2h

**Obsah pevných látok podľa PN-EN ISO 3251:**  
57 (±5)%



Máš otázky?

Zavolaj!  
+421 911 856 104

Napis!

sevice@bolix.sk

Najdi nas:

www.bolix.sk

# BOLIX®

# BOLIX Active Grunt

## Krycí penetračný náter

**Hustota difúzneho toku vodnej pary V podľa PN-EN ISO 7783:**≥700 g/(m<sup>2</sup>d)**Ekvivalentná difúzna hrúbka Sd podľa PN-EN ISO 7783:**

≤0,03 m hrúbke suchej vrstvy 100µm

**Koeficient jasu Y podľa DIN 5033-9:**

94,0 %

**Hrúbka vrstvy podľa PN-EN 1062-1:**

cca 100 µm

**Obsah VOC:**

Limit obsahu VOC (kat.:A/g /FW) – 30g/l

Produkt obsahuje max. 30,0 g/l VOC.

**Balenia:**

vedrá: 5kg, 10kg

**Počet balení na palete a ich hmotnosť:**

vedrá 5kg: 80 / cca 400 kg

vedrá 10kg: 44 / cca 440 kg

**Doba použiteľnosti:**

12 mesiacov - dátum použiteľnosti uvedený na obale

**TECHNICKÉ PARAMETRE:**

Do **10 m<sup>2</sup>/l** pri nanášaní na hladký, vhodne pripravený podklad v jednej vrstve. Spotreba výrobku závisí od štruktúry podkladu, jeho nasiakavosti a spôsobu nanášania penetračného prípravku. Pre presné stanovenie spotreby výrobku je potrebné vykonať skúšku na danom podklade.

**SKLADOVANIE:**

Skladujte v nepoškodenom, originálne uzatvorenom obale pri teplote od +5°C do +25°C. Chráňte pred intenzívnym slnečným žiarením a pred mrazom. Výrobok skladujte mimo dosahu detí.

**ZLOŽENIE:**

Akrylátové disperzie, modifikátory, minerálne plnivá a pigmenty. Neobsahuje organické rozpúšťadlá.

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<sup>®</sup>**