

# BOLIX OP

## Základní nátěr pod tenkovrstvé minerální, akrylové a dekorativní omítky



### VLASTNOSTI VÝROBKU:

- usnadňuje omítání – obsahuje křemennou moučku
- zpevnění podkladu
- snižuje prašnost a vyrovnává nasákavost podkladu
- Chrání penetrovaný povrch proti zhoubnému vlivu vlhka
- zabraňuje přenašení do omítky nečistot z podkladových vrstev a omezuje riziko vzniku skvrn
- snižuje prosvítání barvy podkladu strukturou omítky
- je součástí zateplovacích systémů BOLIX na bázi desek z EPS polystyrenu a desek z minerální vlny

### POUŽITÍ:

BOLIX OP je základní nátěr pod omítku pro penetraci nástěnných podkladů před nanášením omítek:

- minerálních BOLIX MP (nevztahuje se na BOLIX MP KA 15M)
- akrylových BOLIX / BOLIX Complex
- dekorativních BOLIX TM, BOLIX DECO, BOLIX TR

na vnějších zdech stávajících budov a novostavbách, jakožto i v interiérech.

Podklady vhodné pro aplikaci základního nátěru pod omítku:

- armovací vrstva systémů zateplení obvodových zdí budov ETICS bázi polystyrenu a minerální vlny,
- minerální podklady jako beton a cementové či cementovápenné omítky.

### PŘÍPRAVA PODKLADU:

Armovací vrstva v zateplovacích systémech ETICS musí být provedena v souladu s aktuálním Návodem provádění zateplení BOLIX č. IB/01/2001.

Povrch nezateplených zdí musí být nosný, rovný, suchý, bez antiadhézních povlaků jako: prach, mastnota, pyly, bitumeny, řasy a další látky snižující přídržnost. Slabé a špatně soudržné či nesoudržné omítky a staré nátěry odstraňte. Nasákavý podklad (zejména plynobeton) ošetřete penetračním nátěrem BOLIX N.

Drobné nerovnosti podkladu zarovnejte lepicí maltou kukládání síťoviny, např. BOLIX U, nebo cementovou stěrkou BOLIX SPN

(u betonových podkladů). Větší nerovnosti a poškození vyplňte maltou BOLIX W.

### PŘÍPRAVA VÝROBKU:

Balení obsahuje výrobek, který je připraven k použití. Přímou před použitím celý obsah balení důkladně promíchejte. Nepřidávejte žádné jiné složky.

### POUŽITÍ:

Naneste rovnoměrně a jednou pomocí malířské hranaté štětky nebo malířského válečku. Omítku naneste po zaschnutí základního nátěru.

### POZNÁMKY A REALIZAČNÍ DOPORUČENÍ

- Nepoužívejte na površích vystavených dlouhodobému působení vody či ležícího sněhu a na podkladech neošetřených proti kapilární elevaci.
- Před přistoupením k práci je nutné veškeré prvky nacházející se v prostoru pracoviště a neurčené k penetraci vhodně zakrýt a zajistit.
- Čerstvě zhotovené cementové a cemento-vápenné omítky musí zrát minimálně 28 dní.
- Při vyznačování plochy pro penetraci zohledněte atmosférické podmínky, druh podkladu a realizační možnosti.
- Před penetrací minerálních podkladů pokrytých dobře přilnutým malířským nátěrem je nutné je obrousit hrubým brusným papírem, a poté důkladně okartáčovat a vysát.
- Armovací vrstvu penetrujte po zaschnutí lepicí malty pro provedení armovací vrstvy.
- Použijte základní nátěr pod omítku v barvě shodné s omítkou.
- Během nanášení a zasychání základního nátěru chraňte povrch před přímým slunečním zářením, atmosférickými srážkami a působením větru. Používejte ochrannou síť na lešení.
- Nízká teplota, zvýšená vlhkost a nedostatečná cirkulace vzduchu prodlužují dobu zasychání základního nátěru.
- Mějte na paměti, že zaschlý výrobek se obtížně odstraňuje, a po dokončení prací si umyjte ruce a očistěte nářadí v tekoucí vodě.
- Načaté balení výrobku důkladně uzavřete, a jeho obsah využijte co možná nejdříve.

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ:

Chraňte si oči a kůži. V případě přímého kontaktu s očima vyplachujte velkým množstvím vody a vyhledejte lékaře.

### NEZBYTNÉ NÁŘADÍ:

- Malířská štětka nebo váleček.

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

Níže uvedené technické parametry platí při teplotě +23 (±2) °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 (±5) %. V odlišných podmínkách se tyto parametry mohou lišit.

#### Teplota prostředí a podkladu během aplikace a schnutí:

+5 °C až +25 °C

#### Relativní vzdušná vlhkost během aplikace a schnutí:

max. 80 %



Máte dotazy?

Zavolejte nám:  
+421 911 856 104

Napište nám:

sevice@bolix.cz

Najdete nás:

www.bolix.cz  
www.facebook.com/bolixsk  
www.youtube.com/@bolixsk1579

# BOLIX OP

## Základní nátěr pod tenkovrstvé minerální, akrylové a dekorativní omítky

**Objemová hmotnost:**
cca 1,42 g/cm<sup>3</sup> (±10 %)
**Barevné odstíny:**

bílá nebo podobné barevné paletě BOLIX KOLOR SPEKTRUM 300+.

**Stupeň lesku:**

mat

**Doba schnutí:**

min. 4 h

**Obsah TOL:**

Limit obsahu TOL (kat. A/g/FW) – 30g/l (2010)

Výrobek obsahuje max. 15 g/l TOL (VOC).

**Balení:**

5 kg, 10 kg, 25 kg

**Počet balení na paletě a čistá hmotnost výrobku:**

5 kg: 80 / cca 400 kg

10 kg: 44 / cca 440 kg

25 kg: 24 / cca 600 kg

**Doba použitelnosti:**

12 měsíců - datum výroby uvedeno na obalu.

**ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA:**
cca 0,25 ÷ 0,40 kg/m<sup>2</sup>

Spotřeba závisí na rovnosti, nasákavosti a pórovitosti podkladu. Pro přesné stanovení spotřeby se doporučuje provést testy na daném podkladě.

**SKLADOVÁNÍ:**

Výrobek skladujte uzavřený v neporušených původních obalech, při tep. +5 °C až +25 °C. Chraňte před silným slunečním zářením a působením mrazu. Výrobek skladujte mimo dosah dětí.

**SLOŽENÍ:**

Polymerové disperze na vodní bázi, minerální plniva, křemenná moučka a modifikační prostředky.

BOLIX S.A. zaručuje odpovídající kvalitu výrobku, nemá však vliv na to, k jakému účelu bude použit, ani na způsob jeho aplikace. BOLIX nenes odpovědnost za výsledky práce zpracovatele návrhu a zhotovitele. Veškeré výše předložené informace byly uvedeny v dobré víře, v souladu s nejnovějšími poznatky a aplikačními technikami. Nenahrazují odbornou přípravu zpracovatele návrhu a zhotovitele, ani je nezprošťují povinnosti dodržovat pravidla stavebního řemesla a BOZP. V případě pochybností proveďte vhodné zkoušky nebo kontaktujte Oddělení technické podpory zákazníků BOLIX. Vydáním tohoto Technického listu pozbývají platnosti veškeré dřívější verze.


**Máte dotazy?**

Zavolejte nám:  
+421 911 856 104

**Napište nám:**

sevice@bolix.cz

**Najdete nás:**

www.bolix.cz  
www.facebook.com/bolixsk  
www.youtube.com/@bolixsk1579



**Máte dotazy?**

Zavolejte nám:  
**+421 911 856 104**

**Napište nám:**

[sevice@bolix.cz](mailto:sevice@bolix.cz)

**Najdete nás:**

[www.bolix.cz](http://www.bolix.cz)  
[www.facebook.com/bolixsk](https://www.facebook.com/bolixsk)  
[www.youtube.com/@bolixsk1579](https://www.youtube.com/@bolixsk1579)

**BOLIX<sup>®</sup>**