

BOLIX WB



Minerální opravná malta

- Nízká teplota, zvýšená vlhkost, nedostatečná cirkulace vzduchu prodlužují čas schnutí a zrání produktu.
- Po ukončení aplikace umyjte nářadí a ruce pod tekoucí vodou, protože po zaschnutí je čištění obtížné. Povrch čerstvě znečištěných míst otřete vlhkou utěrkou, zatvrdlé nečistoty odstraňte mechanicky.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY:

Výrobek má zásadité pH. Chraňte oči a pokožku. V případě zasažení očí přípravkem je ihned důkladně vypláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

POTŘEBNÉ NÁŘADÍ:

- Stavební vědro
- Míchadlo nebo nízkootáčková vrtačka (400–500 ot./min) s košíkovým nástavcem
- Zednická lžice
- Hladítko

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Následující parametry platí pro teplotu +23 (±2) °C a relativní vlhkost vzduchu 50 (±5) %. V jiných podmínkách se tyto údaje mohou lišit.

Teplota okolí a podkladu při nanášení a zrání:

od +5 °C do +25 °C

Relativní vlhkost vzduchu při nanášení a zrání:

do 80%

Sypná hmotnost:

cca 1,70 g/cm³

Hustota hotové malty:

cca 2,25 g/cm³

Barva:

Šedá

Zrnitost:

do 2 mm

Doba schnutí jedné vrstvy:

min. 3 h

Doba zrání a schnutí poslední vrstvy:

min. 5 h

Doba zpracovatelnosti připravené malty:

≤ 45 min

Přidrženost k betonu v suchém stavu:

≥ 0,80 MPa

Pevnost v tlaku:

≥ 40 MPa

Pevnost v ohybu:

≥ 10 MPa

Teplotná kompatibilita, část 4 dle PN-EN 1504-3:

≥ 0,80 MPa

Omezené smrštění / napínání:

≥ 0,80 MPa

Kapilární nasákavost:

≤ 0,5 kg/(m²h^{0,5})

Obsah chloridových iontů:

≤ 0,05 %

VLASTNOSTI PRODUKTU:

- vysoká přidrženost k betonu,
- rychleschnoucí,
- mrazuvzdorná,
- obsahuje výztužná vlákna,
- nízké lineární smrštění,
- jeden z prvků systému BOLIX Balkon.

URČENÍ:

BOLIX WB je minerální opravná malta určená pro:

- vyrovnávání podkladu od 20 do 60 mm,
- vyplnění nerovností v rozsahu od 10 do 70 mm v betonu a železobetonu.

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Odstraňte části poškozeného, uvolněného nebo zvětralého betonu. Opravovaný povrch musí být zbaven nepřilnavých vrstev, tj. úlomků, prachu, písku, solných výkvětů, bitumenů, olejů, zbytků cementového mléka apod. Opravná malta BOLIX WB může být použita na beton třídy vyšší než C12/B15.

PŘÍPRAVA PRODUKTU:

Obsah balení nasypete do nádoby s odměřeným množstvím čisté vody (2,9 ÷ 3,0 litru) a důkladně promíchejte nízkootáčkovým míchadlem, dokud ne získáte homogenní konzistenci. Po uplynutí 5 minut a opětovném promíchání je malta připravena k použití. Kromě vody nepřidávejte do malty jiné látky.

POUŽITÍ:

Nanášejte metodou „mokrý na mokrý“ na kontaktní vrstvu malty BOLIX SCS pomocí lžice nebo hladítka. Vyplnění hlubších nerovností spočívá ve vícenásobném nanášení malty. Předchozí vrstva musí být nanášena tak, aby zajišťovala dostatečnou přidrženost (drsnot) pro následující vrstvu. Další vrstvu nanášejte po zaschnutí předchozí, nejdříve po 3 hodinách od aplikace adhezivní vrstvy BOLIX SCS.

REALIZAČNÍ POKYNY:

- Čerstvě nanášenou maltu chraňte před příliš rychlým schnutím přikrytím fólií nebo vlhkou textilií – zejména v případě intenzivního slunce nebo průvanů.



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®

BOLIX WB

Minerální opravná malta

Odolnost proti karbonatizaci dle PN-EN 1504-3:

odolná

Balení:

pytel 25 kg

Počet balení na paletě a čistá hmotnost produktu:

48 / cca 1200 kg

Doba použitelnosti:

9 měsíců od data výroby uvedeného na obalu

ORIENTAČNÍ SPOTŘEBA:cca 1,9 kg / m² / 1 mm tloušťky.

Spotřeba závisí na drsnosti, nasákavosti a rovnosti podkladu a hloubce nerovností.

SKLADOVÁNÍ:

Skladujte v nepoškozených obalech při teplotě od +5 °C do +25 °C. Chraňte před navlhnutím. Výrobek skladujte mimo dosah dětí.

SLOŽENÍ:

Cement modifikovaný polymery s výtuznými vlákny.

BOLIX S.A. zaručuje odpovídající

kvalitu výrobku, nemá však vliv na účel, k nimž bude použit, ani na způsob jeho aplikace. BOLIX nenese odpovědnost za výsledky práce Projektanta a Zhotovitele. Veškeré výše předložené informace byly uvedeny v dobré víře, v souladu s nejnovějšími poznatky a aplikačními technikami. Nenahrazují odbornou přípravu Projektanta a Zhotovitele, ani je nezprošťují povinnosti dodržovat pravidla stavebního řemesla a BOZP. V případě pochybností proveďte vhodné zkoušky nebo kontaktujte s oddělení technické podpory zákazníků. Vydáním tohoto Technického listu pozbývají platnosti veškeré dřívější verze.

Tento překlad byl vytvořen pomocí umělé inteligence.**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**[®]