

# BOLIX SE

## Flexibele Lijmmortel voor het kleven van steenstrips & keramische tegels

### toepassingen en voordelen

- verhoogde hechting (C2) op de ondergrond
- Weerstaat aan trillingen
- Verlengde open tijd (E)
- Hoge vervormbaarheid (S1)
- Is een onderdeel van buitengevelisolatiesystemen op polystyreen en afgewerkt met steenstrips of keramische tegels

### toepasbaar op volgende ondergronden

- Dek- en betonvloeren
- Beton, cellenbeton, lichtgewicht beton en gewapend beton
- Cement en cement- kalksteen

### geschikt voor de volgende tegels

- Voor kleine-, middelgrote- en grote tegels
- keramische tegels (geglazuurde tegels, terracotta, aardewerk, klinkers)
- stenen tegels
- Composiet tegels
- Beton tegels
- Glas tegels
- Mozaïek tegels

### geschikt voor de volgende ruimtes

- natte ruimtes, met inbegrip van badkamers, toiletten, douches, toiletten enz.
- Voor zwaar belaste vloeren zoals garages, workshops, industriële vloeren enz.
- Voor het bekleden van EPS isolatieplaten met steenstrips en keramische tegels

### voorbereiding van de ondergrond

- Ondergrond moet draagkrachtig, schoon, droog en vlak zijn
- De ondergrond moet vrij zijn van biologische en chemische agressie
- Slecht hechtende, afbladderende verf of sierpleisters verwijderen
- Verf- en lijmresten verwijderen
- kleine oneffenheden egaliseren met BOLIX E.
- onregelmatigheden en gebreken boven de 5 mm opvullen met BOLIX W,
- Oneffenheden bij vloeren BOLIX SN gietvloer 20 gebruiken
- Zuigende ondergronden voorbehandelen met BOLIX N.
- Gips en anhydriet schuren en gronderen met Bolix N
- Gladde, niet-absorberende betonnen ondergronden, bestaande vloeren, betonplaten en sterke verflagen schuren met grof schuurpapier en dan voorzichtig stofvrij maken en voorbehandelen met BOLIX BETOGRUNT.
- Bij het plaatsen van keramische tegels op een laag gewapend thermisch isolatie-systeem is er geen voorstrijk nodig

volgende droogtijden en vochtigheidsgehalte dienen gerespecteerd te worden:

• bij gebruik van een filler	min 2 dagen
• anhydriet dekvloeren	vochtigheid $\leq$ 0,5%
• gipsondergronden	vochtigheid $\leq$ 1,0%
• beton, lichtgewicht beton	min. 3 maanden, vochtgehalte <4%
• cement, gips cement, kalk, pleisters	min. 28 dagen, vochtgehalte <4%

 <b>Masz pytania?</b> Zadzwoń! 801-650-222 Napisz! serwis@bolix.pl	<b>BOLIX SA</b> Ul. Stolarska 8 34-300 Żywlic Tel. 33 475 06 00 Fax. 33 475 06 12	<b>Znajdź nas</b> <a href="http://www.trwaleocielenie.pl">www.trwaleocielenie.pl</a> <a href="http://www.facebook.com/bolixa">www.facebook.com/bolixa</a> <a href="http://www.bolix.pl">www.bolix.pl</a>	
---	---	---	---

# BOLIX SE

## Flexibele Lijmmortel voor het kleven van steenstrips & keramische tegels

### aanmaak

- Per pak 5,75 - 6,25L zuiver en koud water toevoegen, bij temperaturen tussen 0°C tot 5°C kan je het beste warm water gebruiken
- Met een laagdraaiende menger mixen tot een homogeen mengsel
- Na ca. 5 min. nog eens mengen
- SE lijm mortel mag niet met andere producten worden gemengd

### verwerking

- De lijm mortel wordt handmatig aangebracht volgens het floating-buttering systeem.
- Breng de lijm mortel aan met een lijmkam van 8x8 mm onder een hoek van 60°.
- Gebruik niet meer lijm dan binnen de open tijd van 10 minuten kan worden verwerkt.
- Breng op de achterzijde van de tegels of de steenstrips een lijmlaagje van ca. 1 mm aan en plaats deze vervolgens met een lichte schuivende / drukkende beweging zodat volvlakke verlijming ontstaat.
- Voegen uitkrabben vóór het verharden van de lijm. Na 2 dagen kunnen de tegels of de steenstrips worden opgevoegd.
- Tijdens en na het aanbrengen van de lijm mortel mag de omgevingstemperatuur en de temperatuur van de ondergrond niet lager dan 5°C en niet hoger dan 30°C zijn. De lijm mortel niet aanbrengen op bevroren of ontdooiende ondergronden, of bij risico van vorst binnen 24 uur.

### verbruik

+/- 1,20 kg/m<sup>2</sup>/1 mm dikte

Het effectieve verbruik is afhankelijk van de ondergrond, de reële situatie op het werk en de uitvoering. Wij adviseren het verbruik eerst middels een proefvlak vast te stellen

### samenstelling

Hydraulische bindmiddelen, polymeren, fijnkorrelige minerale vulstoffen, synthetische vezels en additieven.

### reinigen van het gereedschap

Het gebruikte gereedschap kan met water gereinigd worden. Verhard materiaal kan alleen mechanisch verwijderd worden.

### technische eigenschappen

- Soortelijk gewicht: 1,20 gr/cm<sup>3</sup>
- Kleur: grijs
- Laagdikte: 2-10 mm
- Verwerkingstijd: 3 h
- Open tijd: 30 min.
- Voegen: na 24 h
- Initiële hechting:  $\geq 1,0$  N/mm<sup>2</sup>
- Hechting na onderdompeling in water:  $\geq 1,0$  N/mm<sup>2</sup>
- Hechting na veroudering:  $\geq 1,0$  N/mm<sup>2</sup>
- Hechting na invriezen:  $\geq 1,0$  N/mm<sup>2</sup>
- Hechting na openingstijd:  $\geq 0,5$  N/mm<sup>2</sup> (na een periode van niet minder dan 30 min.) Dwarse vervorming:  $\geq 2,5$  mm

 <b>Masz pytania?</b> Zadzwoń 801-650-222 Napisz serwis@bolix.pl	<b>BOLIX SA</b> Ul. Stolarska 8 34-300 Żywiec Tel. 33 475 06 00 Fax. 33 475 06 12	<b>Znajdź nas</b> <a href="http://www.trwaleocielenie.pl">www.trwaleocielenie.pl</a> <a href="http://www.facebook.com/bolixa">www.facebook.com/bolixa</a> <a href="http://www.bolix.pl">www.bolix.pl</a>	
---	---	---	---