

BOFIMEX 349 VOEGOVERGANGMORTEL

3 componenten oplosmiddelvrije mortel op basis van speciale epoxyharsen.

Toepassingsgebied

Wordt toegepast voor het construeren van kunsthars voegovergangen.

Belangrijke voordelen

- Oplosmiddelvrij
- Reukarm
- Niet ontvlambaar
- Plastische mortel
- Eenvoudig te verwerken met troffel en spaan
- Chemisch resistent en zeer slijtvast
- Bestand tegen dooizouten en thermoschok
- Waarneembare pot-life

Verwerking

Ondergrondvoorbereiding

Beton en andere minerale ondergronden dienen vrij te zijn van cementschors, loszittende delen, stof, vet en vuil. Stralen is meestal noodzakelijk. Ondergrond primeren met bindmiddel Bofimex 349 (gemengde component A en B).

Menging

De componenten dienen in hun geheel zorgvuldig te worden gemengd. Giet component B (harder) volledig in de verpakking van component A (hars). Mechanisch mengen met een laag toerental, zodanig dat weinig lucht inslaat, gedurende ca. 3 minuten, tot een homogene massa ontstaat. Stort de zandmix in een mengkuip, giet het hars/hardermengsel bij de zandmix en meng nogmaals gedurende 3 minuten.

Verwerking

Bofimex 349 kan verwerkt worden met troffel, voegijzer of spaan. De Bofimex 349 eerst goed verdelen en dan dichtsmeren. Mortel in de nog niet verharde primer aanbrengen.

Technische productinformatie

Verwerkingstemp.	minimaal 10°C, maximaal 30°C.
Ondergrondtemp.	3°C boven dauwpunt.
R.V.	< 80%
Gereedschap	Troffel, spaan, voegijzer, ed.
Reiniging gereedschap	Bofimex 675 EP
Verdunning	Kant en klaar product, niet verdunnen.
Mengverhouding	Component A : 10 kg, Component B : 5 kg, Component C ; 105 kg
Kleur	natuurlijk
Vaste stofgehalte	100 %
Soortelijke massa	2,1 kg/dm ³ .
Rendement	2,1 kg/m ² /mm laagdikte
Minimale laagdikte	15 mm
Pot-life	35 minuten bij 20°C.
Uithardingstijd	48 uur bij 20°C, na 72 uur geheel uitgehard
Volgens Standaard RAW bepalingen 1995	
Proef 86 hechtsterkte	2,9 N/mm ²
Proef 88 buigsterkte	34 N/mm ²
Proef 88 druksterkte	111 N/mm ²
Proef 88 afschuifsterkte	15 N/mm ²
Proef 89 lineaire verhardingskrimp	0,000000 mm
Verpakking	120 kilo (3 componenten).
Houdbaarheid	6 maanden, opslag tussen 5°C en + 30°C. Na openen beperkt
houdbaar.	
Veiligheid	Zie veiligheidsinformatieblad.

Opmerking:

In geval van twijfel over de ondergrond, raadpleeg onze adviseur. De door ons gegeven adviezen en werkmethoden worden altijd doorgegeven in goed vertrouwen en in functie van de laatste ontwikkelingen van onze producten. Wij garanderen een constante kwaliteit van onze producten, maar kunnen nooit enige aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de toepassing ervan.