



Van Goor Bouwchemie BV

TECHNISCH MERKBLAD PROD.NR. A12

VGB-EPOXY RP-MORTEL

Algemeen

VGB-EPOXY RP-MORTEL is opgebouwd uit producten op basis van twee componentige oplosmiddelvrije epoxyharsen, waarbij vuurgedroogde vulstoffen worden bijgeleverd als derde component. Deze zijn samengesteld uit hoogwaardige epoxyharsen. Nonylphenol, weekmaker en oplosmiddelvrij. Aan te brengen in laagdikten van 0 – 300mm, het materiaal verhardt krimpvrij en is bestand tegen zware belasting.

Toepassing

VGB-EPOXY RP-MORTEL is wordt ingezet plint en reparatiemortel voor diverse toepassingen. Door zijn samenstelling is de mortel eenvoudig te verwerken en eventueel op 0 uit te werken. Deze drie componenten mix wordt ook toegepast om epoxy hol en driekhoeks plinten aan te brengen met een hoogte tot 150 mm. Af te werken met alle VGB- EPOXY en PU vloersystemen.

Deze afwerking wordt toegepast in combinatie met VGB-EPOXY PRIMER N, op cementgebonden, betonnen en of tegelvloeren en of vormvaste ondergrond.

Technische Specificaties

Basisgrondstof	epoxyhars/harder
Kleur	naturel
Chemische bestandheid	Zeer goed
Verwerkbaarheid bij 20° C	ca. 25-35 minuten
Hechting	Hecht uitstekend op een epoxy geprimerde (VGB EPOXY PRIMER N) ondergrond.
Druksterkte	65.8 N/mm ²
Buigsterkte	34.3 N/mm ²
Krimp	Nihil
Soortelijk gewicht	2,06 kg/ltr (gemengd product).
Viscositeit	N.v.t.
Vaste stofgehalte	ca. 100 %
Mengverhouding	A:2.33 kg / B 1.16 kg / C 25 kg gewichtsdelen
Minimale verwerkingstemp.	+ 8 graden Celcius

Ondergrond

De ondergrond dient schoon, droog en vetvrij te zijn. Eventuele losse of slechte delen van de ondervloer verwijderen. Eventuele cementhuid op beton en/of zandcementdekvloeren verwijderen d.m.v. stralen, diamantslijpen etc. Deze afwerking wordt uitsluitend aangebracht op een epoxy-geprimerde en ingezande (geheel gesloten) druk en vormvaste ondergrond.

Wij adviseren VGB-EPOXY PRIMER N te gebruiken (voorwaarden van deze primer in acht nemen)

Verwerking

VGB-EPOXY RP-MORTEL is een drie componenten epoxygebonden product. De hoeveelheden zijn afgestemd in de juiste mengverhouding A+B+C. In alle gevallen dienen vooraf A- en B- component met elkaar te worden doorgemengd en daarna pas het gemengde A- en B- product met de vulstof intensief doormengen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kan aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

Onze algemene voorwaarden zijn van toepassing. Indien deze niet in uw bezit zijn, sturen wij ze u op aanvraag toe.

Met de uitgave van dit merkblad verliezen alle vorige hun geldigheid.



Van Goor Bouwchemie BV

TECHNISCH MERKBLAD PROD.NR. A12

VGB-EPOXY RP-MORTEL

Direct na het aanmaken van de VGB-EPOXY RP-MORTEL de materialen op de ondergrond verdelen. Het materiaal aanbrengen met een spaan en / of rei. Let op de potlife / verwerkingstijd.

Verbruik

13 kg p/m² voor 7mm laagdikte..

Verpakking

28.5 kg of op aanvraag

Doorharding

De vloer is beloopbaar na 24 uur bij 20 graden Celsius.

De chemische doorharding is bereikt na 7 maal 24 uur.

Algemeen

Gereedschappen reinigen met N9-Universeelreiniger voor uitharding.

Tijdens verwerking beschermende kleding, bril en handschoenen dragen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kan aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

Onze algemene voorwaarden zijn van toepassing. Indien deze niet in uw bezit zijn, sturen wij ze u op aanvraag toe.

Met de uitgave van dit merkblad verliezen alle vorige hun geldigheid.