



Van Goor Bouwchemie BV

TECHNISCH MERKBLAD PROD.NR. D03

VGB-Betonreparatiemortel grof (SikaQuick 506FG)

Algemeen

VGB-BETONREPARATIEMORTEL GROF is een 1-component, kunststof gemodificeerde, snel afbindende cementgebonden mortel met geïntegreerde corrosie-inhibitor, welke voldoet aan de eisen van de klasse R3 volgens EN 1504-3.

Toepassing

VGB-BETONREPARATIEMORTEL GROF wordt ingezet als uitvlakmiddel en betonreparatiemortel voor onvlakke en oneffen betonnen ondergronden. Toe te passen in hoog- civiele bouw om een volvlakke en plaatselijke reparaties te maken. Mortel voor reparaties van beton, steen en mortelondergronden in het kader van onderhoudsvorschriften bij woon en overheidsgebouwen; niet inzetbaar voor infra structurele werken met vorst/dooizout belasting zonder extra bescherming.

Technische Specificaties

Basisgrondstof	speciaal cement
Soortelijk massa	ca.1,7 kg/ltr
Korrelgrootte	2 mm.
Minimale verwerkingstemp.	+ 8 graden Celsius
Aanmaakvloeistof	Water en / of Acrylemulsie
Hoeveelheid aanmaak	3,75 – 4 lit water per zak.
Verwerkingstijd	Ca. 45 min.
Kleur	cementgrijs
Druksterkte	ca. 25 N/mm ² . 28 dagen
Buigsterkte	ca. 6.2 N/mm ² 28 dagen
Verpakking	papieren zak à 25 kg.

Ondergrond aanwijzing

VGB-BETONREPARATIEMORTEL GROF alleen toepassen op een gezonde, droge stof en vetvrije ondergrond.

Verwerking:

De te behandelen oppervlakken dienen vrij te zijn van stof, losse delen, slechte pleisterlagen, verven, sauzen, etc. De betonnen ondergrond voorzien van een primer VGB-ACRYLEMULSIE.

VGB-BETONREPARATIEMORTEL GROF aanmengen in een schone emmer of speciekuip met water (3,75 tot 4,25 liter), rustig doormengen tot een homogene massa is verkregen(500 toeren p/min).

De verkregen mortel aan brengen met een spaan en of een aluminium rei op het te behandelen oppervlak. Na het aantrekken direct afwerken. VGB-BETONREPARATIEMORTEL GROF is eventueel met de pomp te verwerken. Let op dat de mortel niet in de branden de zon verwerkt wordt.

Verbruik

1,5 kg /m²/mm.

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. D03

VGB-Betonreparatiemortel grof (SikaQuick 506FG)

Verpakking

25 kg

Reiniging

handen en gereedschappen reinigen met water.

Meer informatie

zie ook het technisch merkblad van Sika Nederland BV : SikaQuick 506FQ

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.