

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Cementgebonden, alleen met water vermengen
- Goed strijk- en smeerbaar
- Op de vloer ook spuitapplicatie mogelijk
- Sulfaatbestendig bindmiddel
- Snel bewerkbaar
- Ook drinkwatertoepassing met KIWA-ATA certificering

TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Hechtbrug voor betonvervangsystemen en cementgebonden coatings in het bereik van drinkwater, in het bereik van afvalwater, alsmede voor reparatie van nieuwe en bestaande bouw in de civiele techniek en aan industriële bouwwerken
- Gecertificeerd volgens EN 1504 deel 3 voor principe 3, procedure 3.1

VERWERKINGSINSTRUCTIES

Vorbereiding van de ondergrond: De ondergrond moet schoon en vrij zijn van losse delen, stof, olie, vet en andere stoffen die de hechting kunnen verminderen. De treksterktes van het oppervlak van de ondergrond moeten overeenkomen met de technische reglementen. De toeslag van de ondergrond dient vrij te liggen om voldoende ruwheid te realiseren.

Mengen: Nafufill BC wordt in het toegevoerde water onder constant roeren ingestrooid, homogeen en klontervrij gemengd tot er sprake is van een goed smeerbare consistentie. Het mengen duurt 3 minuten. Gebruik langzaam draaiende roerwerken.

Mengverhouding: Zie de tabel "Technische eigenschappen".

Voor een verpakking van 20 kg is ca. 3,2 tot 3,4 liter water nodig. Aangezien Nafufill BC cementgebonden is, kan de waterbehoefte enigszins verschillen.

Verwerking: Maak de ondergrond vooraf nat vóór het aanbrengen van Nafufill BC. Sterk absorberende ondergronden moeten meerdere keren worden voorbevochtigd. Borstel Nafufill BC zorgvuldig in op de licht vochtige, maar niet waterverzadigde ondergrond. Vermijd plasvorming bij toepassing op horizontale vlakken. Plassen zijn niet toegestaan. Er mag slechts zo veel worden aangebracht als nat-in-nat verder kan worden verwerkt. Voor de verwerking kunnen kortharige kwasten of borstels worden gebruikt. Als het tijdstip tot en met de afwerking met Nafufill BC is verstreken, dan kan de vooraf gelegde hechtbrug weer met Nafufill BC worden bewerkt.

Bij toepassing in het bodemgedeelte kan Nafufill BC ook volgens de spuitmethode worden aangebracht, met wormpompen met een pompcapaciteit van < 1 liter per minuut. Het is noodzakelijk om de zo aangebrachte hechtbrug achteraf in te werken.

TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Mengverhouding	gewichtsde- len	100 : 16 - 17	poedercomponent : water
Verwerkingstijd	minuten	75	bij 5°C
		60	bij 10°C
		45	bij 20°C
Verwerkingsvoorwaarden	°C	≥ 5 ≤ 30	lucht-, ondergrond- en materiaalt temperatuur
Verbruik	g/m ²	1.000	afhankelijk van de aard van de ondergrond
			werk droge mortel
Soortelijk gewicht verse mortel	kg/dm ³	2,18	

Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.

Vorm	poederachtig
Verpakking	20 kg zak
Opslag	In ongeopende originele verpakking bij droge en koele opslag 12 maanden houdbaar.
Afvalverwijdering	Wegwerpverpakkingen volledig legen. Raadpleeg ons informatieblad "Lege transport- en verkoopverpakkingen terugnemen". Op verzoek sturen wij u deze graag toe.

GISCODE: ZP1

Opmerking: De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van MC vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2400022676]