

**Schelpkalk voegmortel bodem****MuKa FM BP**

Voor het voegen van vloerbedekkingen van natuursteen- en baksteenplaten.

**Toepassingsgebied:**

Voor het voegen van vloerbedekkingen van natuursteen- of baksteenplaten binnen.

- Voor binnen

Eigenschappen:

- Mineraal
- Gemakkelijk te verwerken

Materiaal basis:

Cementvrij Bindmiddel van schelpkalk van gewassen, gebrande en gebliste zeeschelpen en puzzolaan.
Geselecteerde gesteentekorrels van geteste vindplaatsen volgens EN 13139.

Technische gegevens:

Voegmortel	
Korrelgrootte	tot 1,2 mm
Voegbreedte	4 tot 20 mm
druksterkte na 28 dagen	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot +30°C (lucht, object- en materiaalt temperatuur)

Voorbereiding van de ondergrond:

Voordat met het voegen wordt begonnen moeten de vloerplaten en de aanlegmortel voldoende gebonden en gedroogd zijn.
Het is belangrijk dat de voegen diep genoeg, ten minste 1,5 cm, rand-schoon uitgerakeld zijn.

Verwerking:

Mortel goed aardevochtig mengen.
De voegmortel met twee lagen in het voegennet inbrengen, goed verdichten en gladstrijken.
Het gevoegde vloeroppervlak met een fijne handbezem voorzichtig afvegen.
De mortel moet binnen 2 uur worden verwerkt.
Niet met andere stoffen mengen.
Ter vermindering van kleurverschillen veroorzaakt door verwering en verwerking alleen volledige verpakkingen verwerken.
Aan samenhangende oppervlakken alleen materiaal van een batch gebruiken.

Nabehandeling:

De verse mortel moet tegen te snelle uitdroging, regen en vorst worden beschermd.

Reiniging:

Bakken, gereedschappen enz. onmiddellijk met water reinigen.
Na uitharding is een reiniging alleen nog mechanisch mogelijk.



Schelpkalk voegmortel bodem

MuKa FM BP

Materiaalverbruik/uitstrijkvermogen:	30 kg = ca. 19,5 liter gebruiksklare mortel
Verpakking:	<ul style="list-style-type: none">• 30 kg zak, 42 zakken / pallet
Opslag:	<ul style="list-style-type: none">• Beschermd tegen weersinvloeden en droog, op houten rooster of pallet, opgeslagen in gesloten ruimtes is het tot 12 maanden houdbaar
Afvalverwijdering:	Uitgeharde productresten kunnen onder afvalcode 170904 als puin worden verwijderd.
Veiligheidsinformatie:	<ul style="list-style-type: none">• Buiten het bereik van kinderen houden.• Voor verdere informatie zie het veiligheidsinformatieblad.
Aanwijzing:	<ul style="list-style-type: none">• Technische waarden (laboratoriumwaarden) hebben betrekking op 20°C / 50 % rel. LV. Lage temperaturen leiden tot een vertraagde, hoge tot een versnelde binding (verharding).• Het te binden product tegen zonlicht, tocht, vorst, regen en te hoge (> 30 °C) en te lage (< 5 °C) temperaturen beschermen.• Materiaal dat stijf wordt niet opnieuw met water roeren.• Voor de uitvoering van de werkzaamheden moet rekening worden gehouden met de desbetreffende aanbevelingen, richtsnoeren, normen en voorschriften, alsmede met de algemeen erkende regels van de techniek.• Er gelden de eisen van DIN EN 998-2.• Voor de bereiding worden alleen uitgeselecteerde en continu geteste grondstoffen gebruikt. De voor de bereiding van schelpkalk gebruikte gewassen zeeschelpen hebben kleine kleurverschillen. Deze kleurschommelingen zijn een gevolg van de natuurlijke grondstoffen en zijn geen mankementen van het product.• In geval van twijfel moeten proefpercelen worden vastgesteld.
Kwaliteitscontrole:	Onder permanent intern en extern toezicht. Productie en WPK zijn gecertificeerd volgens DIN EN ISO 9001.

Bij de uit te voeren werkzaamheden moet met de relevante aanbevelingen en richtlijnen, DIN-normen, andere van toepassing zijnde technische informatiebladen en geldende regelen van de bouwkunst en technologie rekening worden gehouden. Wij garanderen voor de onberispelijke kwaliteit van de producten. Onze aanbevelingen zijn gebaseerd op testen en praktische ervaring. Op verschillende omstandigheden op de bouwplaats hebben wij echter geen invloed. Technisch advies gebeurt altijd alleen als bijkomende verplichting als dit contractueel vooraf of bij de aankoop is overeengekomen. Uit dit advies kunnen geen claims tegen ons worden afgeleid. Met de publicatie van dit technische informatieblad zijn vorige uitgaven ongeldig. ed. 09.06.2023