

**Schelpkalk voegmortel fijn****MuKa FU fijn**

Voor voegwerkzaamheden binnen en buiten, voor alle soorten steenmateriaal.

**Toepassings-
gebied:**

Voor het voegen van schoon- en gevelmetselwerk.
Ook geschikt voor permanent droog, gipshoudend metselwerk (Water met middelen vanaf de gevel afgeleide).
Voor nieuwe en oude gebouwen.

**Eigenschap-
pen:**

- Mineraal
- Voor binnen en buiten
- Gemakkelijk te verwerken
- Vorstbestendig
- Voortdurende kwaliteitsbewaking door interne en externe controle

**Technische
gegevens:**

Grondstof	Bindmiddel van schelpkalk van gewassen, gebrande en gebluste zeeschelpen en puzolaan.
	Geselecteerde gesteentekorrels van geteste vindplaatsen volgens EN 13139
Normaal metselmortel	volgens DIN EN 998-2
Mortelklasse	M 2,5
Korrelgrootte	tot 1,2 mm
Voegbreedte	minimaal 5 mm
Voegdiepte	minimaal 15 mm
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot +30°C (lucht, object- en materiaaltemperatuur)

**Voorbereiding
van de onder-
grond:**

Voor begin van de voegwerkzaamheden moet het metselwerk tenminste 3 tot 4 weken oud zijn.
De voegen minstens 1,5 cm diep randvrij uitrakelen.
Grove mortelresten en losse delen zorgvuldig verwijderen.
Controleer of er holtes in het metselwerk zijn.
Deze holtes moeten voor het voegen zorgvuldig met mortel worden afgesloten, omdat hier plaatselijke watersuppletie mogelijk is, wat tot uitspoelingen en daarmee tot gevelvervuilingen kan leiden
Gevels vooraf goed bevochtigen.



Schelpkalk voegmortel fijn

MuKa FU fijn

Verwerking:	Mortel goed aardevochtig mengen. In het vooraf bevochtigde voegennet wordt de voegmortel goed verdicht ingebracht. Werkwijze volgens DIN: 1e handeling: eerst stootvoeg, dan ondermetseling 2e handeling: eerst ondermetseling, dan stootvoeg Het gevoegde geveloppervlak met een fijne handbezem achteraf zorgvuldig afvegen. Niet met andere stoffen mengen. Ter vermijding van kleurverschillen veroorzaakt door verwerking 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, evt. door folie.
Reiniging:	Bakken, gereedschappen enz. onmiddellijk met water reinigen. Na uitharding is een reiniging alleen nog mechanisch mogelijk.
Materiaalverbruik/uitstrijkvermogen:	30 kg = ca. 19,0 liter gebruiksklare mortel Bij NF-baksteenmetselwerk ca. 5 m ² per zak (voegdiepte 20 mm/voegbreedte 12 mm). Bij DF-baksteenmetselwerk ca. 4 m ² per zak (voegdiepte 20 mm/voegbreedte 12 mm).
Leveringsvorm/verpakking/opslag:	<ul style="list-style-type: none">• 30 kg zak, 42 zakken / pallet• Beschermd tegen weersinvloeden en droog, op houten rooster of pallet opgeslagen in gesloten ruimtes is het tot 12 maanden houdbaar
Afvalverwijdering:	Productresten met water mengen en laten uitharden. Uitgeharde productresten kunnen onder afvalcode 170904 als puin worden verwijderd. Volledig leeggemaakte verpakkingen bij de contractuele afvalverwerker afgeven.
Aanwijzing:	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. Er gelden de eisen van DIN EN 998-2. Buiten het bereik van kinderen houden. Voor verdere informatie zie het veiligheidsinformatieblad. 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.

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. 12/18