

Technisch merkblad  
Artikelnummer 0548

## Historic Vulmortel

Fabrieksmatig samengestelde, fijne mortel met hydraulisch kalk en minerale vulstoffen

### Producteigenschappen

Zeer fijne mortel conform WTA merkblad 4-3-98-D Het instandhouden en renoveren van metselwerk. Fabrieksmatig samengestelde, droge mortel met bijzonder goede vloeieigenschappen, krimpvrij, goed vulvermogen, welke na vermenging met water direct te verwerken is zonder dat er wezenlijk overtollige uittreding van water plaatsvindt. Door de relatief lage eigen sterkte ook geschikt voor oud metselwerk. Extreem bestand tegen in water oplosbare sulfaten.

### Toepassing

Voor het injecteren, vullen en volgieten alsmede dichtzetten van voegen, kleine holle ruimtes, scheuren van 2 – 10 mm en voor het injecteren van minder stabiel metselwerk.

### Verwerking

Ca. 7,5 – 8,4 liter water toevoegen aan 30 kilo poeder. Dit zorgvuldig vermengen en eventueel nog namengen. Te lage waterdosering zorgt voor onvoldoende vloeieigenschappen en een overdosering leidt tot afzetting c.q. uitzakking alsmede vertraging van de verharding. Bij het drukloos vullen van holle ruimtes in metselwerk, in wat voor vorm en samenstelling dan ook, kan gebruik gemaakt worden van trechters. Indien er onder druk hoog of laag geïnjecteerd moet worden, dan adviseren wij de volgende injectiepompen, zie bij gereedschap.

### Technische gegevens

Korrelgrootte	< 0,5 mm
Kleur	grijs
Voluminieke massa	ca. 1,7 gr/cm <sup>3</sup>
Buigtreksterkte 28 dagen	ca. 0,6 N/mm <sup>2</sup>
Druksterkte 28 dagen	ca. 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Hechtsterkte 28 dagen	ca. 0,21 N/mm <sup>2</sup>
Dynamische E-module 28 dagen	ca. 2,5 kN/mm <sup>2</sup>

#### Opmerking:

Alle voornoemde gegevens zijn onder laboratoriumcondities gemeten. In de praktijk zijn kleine afwijkingen mogelijk.

Bovendien, afhankelijk van de structuur van de te injecteren objecten, kan maximaal 5% Plastificeerder Plus worden toegevoegd.

#### Opmerking

Niet op bevroren ondergronden en bij temperaturen boven +30°C verwerken. Bij zeer speciale objecten en toepassingen onze technische dienst raadplegen.

#### Gereedschap en reiniging

Mixer, mengspiraal op boormachine. Voor het injecteren van metselwerk muren bijv. Desoi injectiepomp Mb03 resp. Desoi wormpomp-pe SP4. Reiniging, indien nog niet verhard, met water.

#### Verpakking, verbruik en opslag

**Verpakking**  
Zakken 30 kilo

**Verbruik**  
Circa 1,4 kg/ltr op te vullen ruimte.

#### Opslag

Gesloten, droog opgeslagen in de originele verpakking tenminste 1 jaar.

#### Veiligheid, ecologie en afval

Deze informatie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

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

**U bent in het bezit van onze algemene verkoopsvoorwaarden (VVVF).**

**Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.**

