



Technisch merkblad
Artikelnummer 2880-2888

Voegenbreed

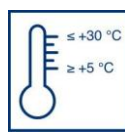
Hydraulisch verhardende, fijne voegmortel met alkibestendige, lichtechte en UV-bestendige pigmenten



Voor binnen
en buiten



Droge
mortel/water



Verwerkings-
temperatuur



Mortel



Voegspijker



Houdbaarheid



Droog opslaan

Toepassing

- Voor het invoegen van alle soorten wand- en vloertegels
- Voegbreedtes van 5 tot 20 mm
- Binnen en buiten, zowel in droge bouw als natte bouw
- Ook voor het invoegen van schoonmetselwerk – zie hiervoor DIN 18330
- Wanden uit glassteen - zie hiervoor DIN 4242.

Producteigenschappen

Remmers Voegenbreed is een kant-en-klare, hoogwaardige minerale, droge mortel, welke na vermenging met water direct te verwerken is en hydraulisch verhardt.

- Zeer plastisch en gemakkelijk te verwerken
- In bijzondere gevallen ook geschikt om met een voegspijker aan te brengen
- Snel en direct na verwerking gemakkelijk te reinigen
- Goede voegzijkantenhechting
- De uitgeharde mortel is water-, weer-, temperatuur-, vorst- en dooibestendig.

Technische gegevens

Schudmaat:	ca. 1,4 kg/dm ³
Verwerkingstijd:	ca. 60 minuten
Beloopbaar:	na 24 uur
Volledig te belasten:	na 48 uur in woningbouw Na 7 dagen in utiliteits- en industriebouw
Morteleigenschappen:	DVGW, KTW en DIN 2000 Mortelgroep III



Verwerking

Circa 5 liter water in een schone emmer gieten en hieraan vervolgens **25 kilo Voegenbreed** toevoegen. D.m.v. een mixer/mengspiraal tot een homogene massa vermengen, totdat een verwerkbaar consistentie ontstaat. Het invoegen op z'n vroegst na 24 uur resp. na verharding van de lijm beginnen. Nadat de tegels gezet of gelijmd zijn de voegen reinigen en vochtig

maken. Remmers Voegenbreed wordt met rubberen spaan, spons of iets dergelijks in de open voeg gewassen. Er op toezien dat de voegen volledig gevuld worden.

Overtollig materiaal aan het oppervlak met vloertrekker of rubberen spaan verwijderen en met in achtneming van een korte droogtijd het oppervlak met vochtige spons diagonaal over de vloer heen schoonmaken.

Er op letten dat bij deze bewerking de voegen niet uitgewassen worden doch het oppervlak gesloten en strak blijft. Tegels met een ruw, licht poreus oppervlak, niet geglaazuurd, zo snel mogelijk schoonmaken, cement- en pigmentsluier verwijderen. **Het verdient te allen tijde de aanbeveling om vooraf een proef op te zetten.** De ingevoegde tegelvlakken een paar maal met schoon water nabehandelen. De verharding van de voegmortel wordt hierdoor verbeterd.

Ingevoegde vloeren op z'n vroegst na 24 uur belasten, bij constante waterbelasting op z'n vroegst na 28 dagen en op z'n vroegst 48 uur na het invoegen in gebruik nemen.

Dilatatie- en aansluitvoegen dichtzetten met Remmers MultiSil resp. MultiSil NUW (afhankelijk van de toepassing).

Opmerking

Voegenbreed gelijkmatig aan het aanmaakwater toevoegen en vermengen. Voegenbreed, welke al begint te verharderen niet opnieuw met water vermengen of toevoegen aan verse mortel. Niet verwerken bij ondergrond-, lucht- en materiaaltemperaturen beneden +5°C en boven 30°C.

De aangegeven waardes zijn onder laboratoriumcondities bij 23°C en 50% relatieve luchtvochtigheid verkregen.

Lagere temperaturen verlengen, hogere temperaturen verkorten de verwerkings- en verhardingstijden.

De ingevoegde vlakken tegen directe zoninwerking of tocht beschermen, eventueel afdekken.

Vocht in vloeren en/of wanden vanuit de ondergrond en/of omgeving beïnvloeden de verharding en kleur.

Vooraf, wanneer gebruik is gemaakt van zetspecie kan verschil in kleur en lichte vlekvorming in de voegen ontstaan, welke na volledige droging enigszins verdwijnen. De kwaliteit alsmede de functie van de voegmortel wordt hierdoor niet beïnvloed.

Wij zijn niet verantwoordelijk voor de gelijkmatigheid van de kleur na verwerking en droging van de voegmortel.

Gereedschap en reiniging

Mixer, mengspiraal, roestvrijstalen spaan, voegspijker, rubberen spaan, voegspaan, enz.
Reiniging in verse toestand met water.

Verpakking, verbruik en opslag

Verpakking

Zakken 25 kg

Kleuren

Cementgrijs art.nr. 2881

Antraciet art.nr. 2883

Verbruik droge mortel

Ca. 1,8 kg/m²/mm laagdikte.

Bij 5 mm voegbreedte is een 25 kilo verpakking al voldoende voor:

splijttegels 24/11,5 cm:	25 m ²
tegels 20/20 cm:	30 m ²
tegels 33/33 cm:	45 m ²

Opslag

Op houten roosters, droog opgeslagen, circa 12 maanden.

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 verkoopvoorwaarden (VVVF).

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