

Ankermortel 1 Component

Technisch merkblad

Ankermortel 1 component	
	Omschrijving
Omschrijving	Voorgemengde speciaal geformeerde Thixotroop ingestelde ankermortel met speciaal ontwikkelde toevoeging van renovatiehars.
Toepassing	Gebruik in combinatie met spiraalankers voor het verlijmen van gescheurd metselwerk en herstel lateien in metselwerk.
Materiaal verbruik	Circa 1 kg voor 2 meter ingeslepen voeg
Vorbereiding	Lintvoeg inslijpen tot de helft van de steenbreedte. Uitgeslepen werk zorgvuldig stofvrij maken en voor natten. Breng de mortel aan in de uitgeslepen lintvoeg met de mortelspuit. Druk het spiraalanker in de mortel. Breng hierna nog een laagje mortel aan en strijk deze af met een voegspijker. Hiermee zal het spiraalanker volledig ingebed moeten zijn in de mortel.
Mengverhouding	Meng ongeveer 3.5 liter water per 25 kg droge mortel
Temperaturen	Verwerken tussen + 5°C en + 25°C. Niet verwerken bij dreigende vorst of regen.
Doorharding	Bij 20°C en 65% RV 48 uur
Verwerking	Homogeen doormengen met dwangmenger. Enige minuten laten rijpen en daarna nogmaals doormengen. Hierna is de mortel klaar voor verwerking.
Nabehandeling	Uitgeslepen voeg kan worden aangevoegd na 48 uur. Impregneren na 48 uur.
Opslag	Droog en vorstvrij bewaren in goed geventileerde ruimte.
Verpakking	Emmers van 5 of 10 kg.
Specificaties	Verwerkingstijd: Ca 30 minuten Druksterkte: 55 Mpa (na 28 dagen) Buigsterkte: 20 Mpa (na 28 dagen)