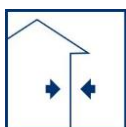




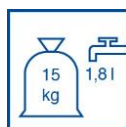
Technisch merkblad
Artikelnummer 1004

Montagemörtel

Snel te belasten montage- en reparatiemortel
Hoogwaardige, snel afbindende droge mortel bestaande uit speciale cement en natuurlijke minerale vulstoffen.
Chromaatarm conform RL 2003/53



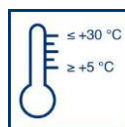
Voor binnen
en buiten



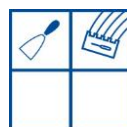
Droge mor-
tel/water



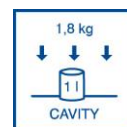
Mengtijd
3 Min.



Verwerkings-
temperatuur



Plamuurmes/
Spaanverwer-
king



Totaal verbruik
per liter holle
ruimte



Houdbaarheid
12 Month



Droog opslaan

Toepassing

- Voor het snel monteren van leuningen, verwarming, wastafels, contactdozen, schakelaars, binnen en buiten
- Voor het monteren, plaatsen en bevestigen in droge en natte situaties en onder water
- Voor het installeren van sanitaire en elektrische installaties
- Voor het monteren van schachtringen, rioleringsbuizen, putdeksels in de wegebouw
- Gietmassa voor het aangieten van allerlei soorten van ankers

Producteigenschappen

- Cementgebonden, fabrieksmatig samengestelde droge mortel, bevat geen chlorides
- Zeer snelle en hoge sterkte (al na 45 minuten belastbaar)
- Corrosiewerend, tast ijzer niet aan
- Krimpvrij
- Vorstbestendig, waterdicht en dooizoutbestendig

Ondergrond

De ondergrond moet schoon, stevig en mat vochtig voorgenat zijn. Losse delen en stoffen welke de hechting nadelig beïnvloeden verwijderen.

Technische gegevens

Kleur:	grijs
Korrelgrootte:	tot 2 mm
Schudmaat (DIN 1060):	ca. 1,6 kg/ltr
Verwerkingstijd:	ca. 10 minuten
Afbindtijd:	ca. 15 minuten (afhankelijk van de temperatuur)

Druksterktes bij 12% waterdosering:	
na 45 minuten	ca. 13 N/mm ²
na 3 uur	ca. 18 N/mm ²
na 6 uur	ca. 20 N/mm ²
na 24 uur	ca. 25 N/mm ²
na 7 dagen	ca. 35 N/mm ²
na 28 dagen	> 40 N/mm ²

Verwerking

1,8 - 2,4 ltr water (afhankelijk van de gewenste consistentie – plastisch tot gietbaar -) in een schone speciekuip gieten en **15 kg Montagemörtel** toevoegen. Met de daarvoor geschikte mixer (bijv. BEBA met een dubbele mengspiraal) ca. 3 minuten zorgvuldig vermengen tot de verwerkingsconsistentie is bereikt. Gedeelten van de verpakking **1 volumedeel water en 4 – 5 volumedelen poeder** met elkaar vermengen.

■ Snel monteren

De waterhoeveelheid (1 deel water en 4 – 5 delen mortel) hangt af van de uite voeren werkzaamheden en de consistentie van de Montagemörtel welke nodig is voor het bevestigen en/of installeren van de materialen. Vanwege de snelle afbindtijd kleine hoeveelheden vermengen.

■ Plaatsen van putdeksels

Voegen tussen de schachtringen en onderbouw schoonmaken en voornatten. Vervolgens de bekisting plaatsen. De vloeibare mortel via een gat in de mal gieten en goed verdelen. Na circa 1 uur kan de mal verwijderd worden en afhankelijk van de temperatuur na 1,5 – 2 uur belast worden. Wanneer er een gietmortel nodig is welke al na 1 uur belast moet worden, dan Remmers Gietmortel Snel (art.nr. 1083) gebruiken.

■ Het plaatsen van betonnen buizen

1 deel water met circa 5 delen Montagemortel tot een plastische massa goed vermengen en snel verwerken.

Opmerking

Mortel welke al begint te verharderen niet meer met water aanmaken of toevoegen aan vers aangemaakte mortel.

Niet bij lucht-, ondergrond- en bouwmaterialtemperaturen beneden 5°C of boven 30°C verwerken. De aangegeven technische gegevens zijn onder laboratoriumcondities bij 20°C/65% relatieve luchtvochtigheid verkregen.

Kan sporen van pyriet of ijzersulfide bevatten.

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

Tegen te snelle wateronttrekking, vooral buiten bij zon en wind, binnen bij tocht of verwarming beschermen. Indien noodzakelijk nat houden.

Niet op gipsondergronden gebruiken.

Gereedschap, reiniging

Elektrische boormachine, BEBA-mixer, spaan, plamuurmes.

Reinigen van het gereedschap indien de mortel nog is verhard met water.

Verpakking, verbruik en opslag

Verpakking

Emmers 5 en 15 kilo

Verbruik droge mortel

Circa 1,8 kilo/liter op te vullen ruimte

Opslag

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