



## Betofix QR2

Gietmortel snel

Kleur	Leverbaar	
	Aantal per pallet	40
	VPE	25 kg
	Verpakkingstype	papieren zak
	Verpakkingscode	25
	<b>art.nr.</b>	
grijs	1063	■

### Verbruik

ong. 2,0 kg/l holle ruimte

Exacte verbruikshoeveelheid op een voldoende groot proefvlak bepalen.



### Toepassing



- Binnen en buiten
- Minerale ondergronden, zowel in droge, vochtige, natte en onderwatersituaties
- Montage en reparatie van rioolbuizen en rioolputten
- Voor het snel dichtzetten van doorvoeren, gaten en beschadigingen
- Voor het afdichten en dichtzetten van vochtige waterdoorlatende plaatsen in wanden en vloeren bij kelders, schachten, rioolputten, watertanks, enz,

### Eigenschappen

- Een heel grote snelle eigensterkte (na 45 minuten belastbaar)
- Waterondoorlaatbaar
- Corrosie remmend
- Vorst- en dooizoutbestendig

### Technische gegevens

Laagdikte	10 -50 mm
Waterdosering	ong. 14 -15 % komt overeen met 3,5 - 3,8 l/25 kg
Druksterkte	1 h $\geq 10$ N/mm <sup>2</sup> , 3 h $\geq 14$ N/mm <sup>2</sup> , 24 h $\geq 30$ N/mm <sup>2</sup> , 7 d $\geq 40$ N/mm <sup>2</sup>
Druksterkte (28 dagen)	$\geq 45$ N/mm <sup>2</sup>
Begin verharding (20 °C)	ong. 15 Minuten
Dichtheid verse mortel	ong. 2,2 kg/dm <sup>3</sup>
Korrelgrootte	2 mm
Consistentie na het mengen	ong. 25 cm (zetmaat)



De genoemde waarden zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

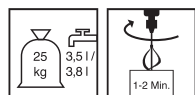
#### Mogelijke systeemproducten

- **Curing (1230)**
- **[remmers\_schal\_und\_trennmittel\_1064]**

#### Werkvoorbereiding

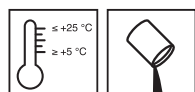
- **Ondergrond vereisten**  
Draagkrachtig, zuiver en stofvrij.
- **Vorbereidingen**  
Indien nodig ondergrond mat vochtig voornatten.  
Oppervlakte opruwen  
De sterkte van de ondergrond moet minstens  $> 1,5 \text{ N / mm}^2$  bedragen

#### Vorbereitung



- **Vermengen**  
Water in een schone emmer of speciekuip gieten en droge mortel toevoegen.  
Aan de hand van een mixer met laag toerental - bijv. een BEBA-mixer of boormachine met mengspiraal ca. 1-2 minuten zorgvuldig vermengen tot een gebruiksklare consistentie is bereikt.  
Lange intensieve menging leidt tot kortere uithardingstijden.  
De aangemaakte mortel moet onmiddellijk worden verwerkt!

#### Verwerking



- **Richtlijnen**  
Ondergrond en materiaaltemperaturen minstens  $+5 \text{ °C}$  tot maximum  $+25 \text{ °C}$ .  
Lagere temperaturen verlengen, hogere temperaturen verkorten de verwerkings- en verhardingstijden.
- **Verwerkingstijd (+20 °C)**  
10 minuten  
  
Desgevallend een bekisting maken  
Mortel via de vulinrichting in de schacht laten stromen.  
Natrillen indien nodig

#### Applicatie

Mortel die al begint te verharden niet meer met water aanmaken of toevoegen aan verse mortel.  
Oppervlakken met verse mortel minstens 4 dagen tegen te snelle droging, vorst en regen beschermen.

#### Opmerking

Aanmaakwater moet drinkwaterkwaliteit zijn  
Chromaatarm conform RL 2003/53/EG  
Productgegevens zijn onder laboratoriumcondities bij  $20 \text{ °C}$  en 65% relatieve luchtvochtigheid verkregen  
Alkalische bindmiddelen kunnen niet ijzerhoudend metaal aantasten.  
Gezien de snelle afbindtijd slechts zoveel mortel aanmaken als direct verwerkt kan worden.

#### Gereedschap / reiniging



Menggereedschap: Enkel- of dubbele dwangmenger

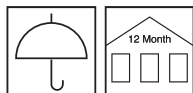
Gereedschap terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen.



---

#### Opslag / houdbaarheid

Droog, in ongeopende verpakking, 12 maand.



---

#### Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

---

#### Afval

Grotere productresten moeten in de originele verpakking worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende voorschriften. Volledig lege verpakkingen moeten worden gerecycled. Mag niet samen met het huishoudelijk afval afgevoerd worden. Niet in de gootsteen werpen. Niet in de riolering lozen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat 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. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.