



## Betofix QR2

Gietmortel snel

Kleuren	Leverbaar	
	Aantal per pallet	42
	<b>Grootte / hoeveelheid</b>	<b>25 kg</b>
	verpakking	PE-zak
	verpakkingscode	25
	<b>art.nr.</b>	
grijs	1063	■

### Verbruik

Ca. 2,0 kg/dm<sup>3</sup>



### Toepassing



- Binnen en buiten
- Minerale ondergronden, droog, vochtig, nat en onder water
- Montage en reparatie van schachtringen en schachtdeksels
- Snel dichtzetten van doorvoeren, gaten en beschadigingen
- Afdichten van vochtplekken en plaatsen waar vocht doorsijpelt

### Eigenschappen

- Zeer hoge beginsterkte (na 45 minuten belastbaar)
- Waterdicht
- Corrosieremmend
- Vorst-dooizoutbestendig



## Technische gegevens

Waterdosering	ca. 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> 28 d $\geq 45$ N/mm <sup>2</sup>
Maximale korrelgrootte	2 mm
Begin verharding (20°C)	ca. 15 minuten
Dichtheid verse mortel	ca. 2,2 kg/dm <sup>3</sup>
Consistentie na vermenging	ca. 25 cm (zetmaat)

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

## Mogelijke systeemproducten

- **Betofix NBM (1230)**
- **Remmers bekisting- en lossingsmiddel**

## Werkvoorbereiding

### ■ Voorbereiding

#### Betonnen ondergrond:

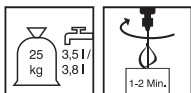
Stevig, schoon, stofvrij

Raadpleeg de huidige technische voorschriften voor de volgende parameters:

- Kleef treksterkte van de ondergrond
- Minimale ruwheid/ruwheid dieptes

De ondergrond mat vochtig voornatten.

## Vorbereiding



### ■ Vermengen

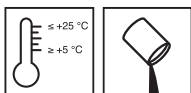
Voeg eerst water en dan de droge mortel toe en meng homogeen.

**Mengtijd:** ongeveer 1-2 minuten

Lang intensief mengen verkort de afbindtijd.

De gemengde mortel onmiddellijk verwerken.

## Verwerking



### ■ Verwerkingsrichtlijnen

Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5 °C tot max. +25 °C.

Lage temperaturen verlengen, hoge temperaturen verkorten de verwerkings- en verhardingstijd.

Mortel die al begint te verharden niet meer met water aanmaken of toevoegen aan nieuw aangemaakte mortel.

#### Verwerkingstijd:

(+20 °C): ca. 10 minuten

Laagdikte 10 - 50 mm

Desgevallend een bekisting maken

De mortel met behulp van een trechter in de mal gieten.

Eventueel natrillen.



---

### **Nabehandeling**

Bescherm verse morteloppervlakken tegen te snel uitdrogen door wind, direct zonlicht, regen en/of vorst gedurende ten minste 3 dagen!



---

**Verwerkingstip** Vanwege de snelle afbinding alleen de benodigde hoeveelheid mortel mengen.

---

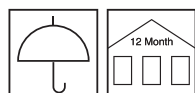
**Gereedschap / reiniging** Menggereedschap: Enkel- of dubbele dwangmenger



Gereedschap terwijl het materiaal nog vers is met water reinigen.

---

**Opslag / houdbaarheid** Droog, in ongeopende verpakking ca. 12 maand.



---

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

---

**Afval** Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

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.