

# Coeck Minute Beton (Voorgemengde mortel)

Minute beton is een industrieel vervaardigde droge beton gekenmerkt door zijn korte uithardingstijd en zijn verwerking zonder mengen. Het is een mengeling van zand, kiezel, speciale snelhardende cementen en diverse toeslagstoffen om de kwaliteit te verbeteren.

## Toepassingen

Het Minute beton is geschikt voor de snelle montage en bevestiging van palen, afsluitingen, speeltoestellen, verkeersborden, pergola's.

## Technische kenmerken

- Druksterkte na 28 dagen 20 N/mm<sup>2</sup>
- Volumieke massa na verharding 1600 kg/m<sup>3</sup>
- Maximale korrel (mm) 8
- Kleur Grijs

## Kwaliteit

## Uitvoeringen



281785

Artikelnr	Verpakking	Bestelhoeveelheid	Aantal st per pal
281785	25 kg	48	48

Coeck biedt verschillende voorgemengde mortels aan. Voor het volledige assortiment en verdere informatie zoals prestatieverklaring, veiligheidsfiche, plaatsingsinstructies ed verwijzen we u graag naar onze website [www.coeck.be/voorgemengde\\_mortels](http://www.coeck.be/voorgemengde_mortels).

## Plaatsingsvoorschriften

### Toepassingsvoorwaarden

- Gebruikstemperatuur: van +5°C tot +35°C.
- Breng niet aan op een bevroren of ontdooiende ondergrond. Breng niet aan bij vorst- en regenrisico binnen de 24 uur.
- Voeg geen extra toeslagstoffen toe, of meng niet met andere producten.
- De technische gegevens hebben betrekking op een temperatuur van 20°C en een relatieve luchtvochtigheid van 65 %. Bij lagere temperaturen duurt de binding en de verharding langer. Hogere temperaturen verkorten de bindings- en verhardingsduur.

### Vorbereiding

- Graaf een gat met de gepaste afmetingen in een draagkrachtige, verharde grond in functie van het te bevestigen voorwerp. Voorzie, indien nodig, voor kleine funderingen, voldoende graafdiepte, rekening houdend met de vorstbestendigheid.
- Maak de wand en bodem van de put nat.
- Stort Minute beton in lagen van max. 20 cm. Markeer de paal om de 20 cm, zo zie je makkelijk tot hoever je het Minute beton moet storten.

### Gebbruiksaanwijzing

Onze informatie wordt steeds met de meeste zorg samengesteld. De technische gegevens, aanbevelingen, tekeningen en voorschriften worden alleen ten titel van inlichting gegeven.  
• **Gebruik zuiver water, ongeveer 3,5 l per zak van 25 kg**  
Coeck NV behoudt het recht hun kenmerken ten allen tijde te veranderen zonder voorafgaande verwittiging. Deze productfiche vervangt alle voorgaande versies.

info@coeck.be

+32(0)3 880 75 00

www.coeck.be

**COECK**  
FUTUREPROOF SINCE 1929

## Verwerking

- Verwerkingstijd 15 minuten
- Volledig belastbaar na 1 dagen
- Vul het gat voor ongeveer de helft met zuiver aanmaakwater (max. 20 cm).
- Plaats het element centraal in de put.
- Strooi vervolgens het Minute beton droog en gelijkmatig rond het te bevestigen element totdat het volledige gat gevuld is en het droge materiaal geen water meer opneemt. Giet indien nodig water bij.
- Licht het element een heel klein stukje op zodat er Minute beton kan ondervloeiën, daarna het element niet meer bewegen. Stutten of schoren is niet nodig.
- Bij diepere uitgravingen bijkomende lagen van telkens 20 cm aanbrengen en met water nat maken.
- Klop het betonoppervlak na het wegzinken van het water licht aan met een spade om het te verharderen en werk, indien gewenst, af met een plakspaan of truweel.
- Indien de binding reeds is ingetreden mag het beton niet opnieuw worden gemengd of gebruikt. Voeg geen water of poeder meer toe.

## Nazorg

- Het uithardende Minute beton beschermen tegen zonlicht, tocht, vorst, slagregen en te hoge temperaturen (> 35°C).
- Dek het oppervlak ev. af met een deel van de verwijderde aarde of graszoden.

## Aandachtspunten

- Alle inbouwdelen moeten in juiste positie en richting uitgelijnd worden voor het Minute beton uitgehard is (ca. 15 min). Daarna is een wijziging van de positie niet meer mogelijk.
- Minute beton begint al na 10 à 15 minuten hard te worden; na ca. 24 uur is het beton volledig belastbaar. Minute beton is na ca. 28 dagen volledig uitgehard.
- Reinig het gebruikte gereedschap met water. Verharde Minute beton kan alleen mechanisch verwijderd worden

## Dosering

Gebruik +/- 3.5 l water per zak van 25 kg

## Bewaarcondities

12 maanden, vanaf de productiedatum aangegeven op de verpakking, indien droog en in de originele verpakking ongeopend bewaard