



Snelbetonmortel



Sakrete Snelbetonmortel is een fabrieksmatig vervaardigde droge mortel op cementbasis. Deze Snelbetonmortel betreft de snelste betonmortel in ons assortiment, met een razendsnelle uitharding binnen 5 minuten. Mengen is hierbij niet nodig. Deze mortel is met name geschikt voor toepassingen waar een snelle uitharding gewenst is, zoals bij het plaatsen van palen, pergola's, speeltoestellen, hekken, masten, verkeersborden e.d.

Technische gegevens

Bindmiddel	Cement
Maximale korrel	8 mm
Verwerkingstemperatuur	+ 5° tot + 25°C
Aanmaakwater	ca. 3,2* liter/25 kg

* *Let op! Bij een hoge grondwaterstand of een verzadigde ondergrond, de hoeveelheid aanmaakwater aanpassen. Teveel aanmaakwater vertraagt de verharding of kan deze zelfs teniet doen.*

Eigenschappen

- Zeer snelle verharding;
- Mengen is niet nodig;
- Voor zowel binnen- als buitenwerk;
- Hydraulisch afbindend;
- Weer- en vorstbestendig;
- Niet geschikt voor constructieve toepassingen.

Uitlevering

25 kg droge mortel geeft ca. 13 liter natte specie.

Verbruiksindicatie

In onderstaande tabel kunt u vinden hoeveel kg Snelbeton u nodig heeft per verschillende gatafmetingen en paalafmetingen. Door hantering van deze tabel wordt een optimale mengverhouding en optimale hardheid verkregen.

Aantal kg Snelbeton	8	14	21	24	32	37	42
Gatafmeting							
Lengte in cm	15	20	20	20	25	25	25
Breedte in cm	15	20	20	20	25	25	25
Diepte in cm	15	20	30	40	30	35	40
Paalafmeting							
Lengte in cm	5	7	7	10	10	10	10
Breedte in cm	5	7	7	10	10	10	10

Ondergrond

Bij toepassing in sterk waterdoorlatende grond wordt aanbevolen om het gat eerst voor de helft met Snelbeton te vullen en daarna het water toe te voegen. Even licht mengen is dan voldoende.

Verwerking

1. Graaf een gat op de juiste plaats in de gewenste afmetingen. Giet het gat voor de helft vol met schoon leidingwater.
2. Zet de paal in het midden van het gat en vul het gat gelijkmatig met Snelbeton zonder te mengen. Til de paal direct na het vullen even iets op zodat de specie ook onder de paal komt.
3. Eventuele nog aanwezige droge mortel besproeien met water en het oppervlak aankloppen om ingesloten lucht te verwijderen.
4. Stel de paal in de gewenste positie en controleer dit na ca. 2 minuten, afhankelijk van de omstandigheden. Corrigeer de positie, indien nodig. De paal hoeft hierna niet langer ondersteund te worden. Het oppervlak kan onmiddellijk glad worden afgewerkt.
5. De Snelbeton is hard en de paal zit muurvast.

Opslag en houdbaarheid

Opslaan in originele afgesloten verpakking. Beschadigde verpakkingen niet gebruiken. Polyetheen zakken zijn regenwaterdicht. Polyetheen is recyclebaar. Houdbaarheid minimaal 18 maanden na productiedatum (zie de opdruk aan de zijkant van de zak).

Overige informatie

Deze mortel is beoordeeld als vormgegeven bouwstof in het kader van het Besluit Bodemkwaliteit en voldoet aan de eisen hiervan, certificaat 705/715*-BBK. Het [veiligheidsinformatieblad](#) is op te vragen bij Remix Droge Mortel BV of te downloaden van www.sakrete.nl.

*= voor productielocatie, zie de eerste drie cijfers van de opdruk op de zak.

Chromaatarm: volgens TGRS 613



Algemeen

Bij uit te voeren werken zijn de eenduidige aanbevelingen en richtlijnen, normen, technische merkbleden evenals de erkende regels der bouwkunst en techniek aan te houden. Wij staan garant voor de absolute kwaliteit van onze producten. Onze aanbevelingen zijn van algemene aard en hebben betrekking op proeven en praktische ervaring. Op de verschillende bouwplaats omstandigheden hebben wij echter geen invloed. Wij kunnen daarom ook geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden op grond van deze gegevens. Met de uitgifte van dit technische informatieblad vervallen voorgaande bladen.

Maart 2026

