

Snelhardend beton

- zonder mengen
- veelzijdig inzetbaar



TOEPASSINGEN

- om afrasteringspalen, droogmolens, borden, enz. snel te monteren en vast te zetten
- om kleine fundamente te vervaardigen
- niet geschikt voor DIN-relevante bouwelementen
- voor binnen en buiten

EIGENSCHAPPEN

- mineraal
- snelhardend

SAMENSTELLING

- laag chromaat
- kwaliteitsbeheerst
- hoogwaardige bindmiddelen conform DIN EN 197-1
- minerale toeslagstoffen conform DIN EN 13139

ONDERGROND

- | | |
|------------------------|---|
| Testen | ■ De grond moet draagkrachtig en goed verdicht zijn. |
| Voorbehandeling | ■ Voor de installatie van het onderdeel moet een voldoende groot gat of een voldoende grote sleuf worden gegraven. Vóór de verwerking moeten de zij- en onderoppervlakken worden voorbevochtigd, maar plasvorming moet worden vermeden. |

VERWERKING

Temperatuur	■ Niet verwerken bij lucht- en ondergrondtemperaturen van minder dan +5 °C.
Toepassing	■ De waterbehoefte voor 10 kg of 25 kg bedraagt ca. 1,2 - 1,4 liter of ca. 3 - 3,5 liter. Het droge mengsel moet in lagen van ca. 10-15 cm worden aangebracht en vervolgens worden besproeid met de juiste hoeveelheid water uit de gieter. Nadat het water volledig is doordrongen, kan de volgende laag worden opgevuld met droog mengsel en worden besproeid. Verdicht het materiaal indien nodig. Het oppervlak moet vervolgens worden gladgestreken.
Verwerkingstijd	■ Afhankelijk van de lucht- en omgevingstemperatuur begint de uitharding na ca. 5 minuten. Extra bevestiging van de onderdelen is dan niet meer nodig. Na ca. 1 uur kunnen de onderdelen worden geladen. Volledige uitharding wordt bereikt na 28 dagen.
Drogen / Hardend	■ De geconstrueerde onderdelen en oppervlakken moeten worden beschermd tegen ongunstige weersomstandigheden (fel zonlicht, wind, slagregen, vorst, enz.).
Gereedschapsreiniging	■ Reinig gereedschap en apparatuur direct na gebruik met water.

LEVERINGSVORM

- 10 kg/zak
- 25 kg/zak

OPSLAG

- Droog en conform de vereisten bewaren.

VERBRUIK/OPBRENGST

- per m² en cm laagdikte ca. 20 kg
- 10 kg of 25 kg RZB snelbeton levert respectievelijk ca. 5,2 liter of ca. 13 liter verse mortel op.

TECHNISCHE GEGEVENS

Granulatie	0-8 mm
Kleur	grijs
Verwerkingstemperatuur	≥ +5°C
Verwerkingstijd	ca. 5 minuten

Alle gegevens zijn gemiddelden die in laboratoriumomstandigheden volgens de desbetreffende normen en proeven werden bepaald. In de praktijk zijn afwijkingen mogelijk.

VEILIGHEIDS- EN VERWIJDERINGSINSTRUCTIES

Veiligheid	■ Dit product bevat cement en/of kalk en reageert alkalisch met vocht/water. Bescherm daarom huid en ogen. Bij contact altijd met water afspoelen. In geval van oogcontact, onmiddellijk een arts raadplegen. Zie ook zakopdruk.
Verwijdering	■ Geleegde containers terugsturen voor recycling.

ALGEMENE AANWIJZINGEN

De uitspraken zijn gebaseerd op uitgebreide tests en praktische ervaring. Zij zijn niet overdraagbaar op elke toepassing. Daarom raden wij aan zo nodig toepassingstests uit te voeren. Wij behouden ons het recht voor om in de loop van de verdere ontwikkeling technische wijzigingen aan te brengen. In alle andere opzichten zijn onze algemene voorwaarden van toepassing.