



webercel grout K70

- **Bouwt geen druk op tijdens zwellen**
- **4 mm korrel**

webercel grout K70 (sterkte 70 N/mm²) is een krimparme gietmortel. Geschikt voor het ondergieten van grotere vloerplaten, het verankeren van prefab elementen op stekeinden, het ondergieten van kraanbanen en rails, ...

GEbruik

- voor het ondergieten van staal constructies zoals bvb. vloerplaten
- voor het verankeren van prefab elementen door middel van winsten op stekeinden
- voor het dichtn van voegen tussen betonelementen
- voor het aangieten van machinefundaties

PRESTATIES

- conform EN 206
- sterkteklasse : C60/70
- omgevingsklasse : EO, E1, EE4, ES4
- verwerkbaarheid : hoog vloeibaar
- volumieke massa : 2310 kg/m³ (28 dagen, EN 12390-7)
- buigsterkte : 1 dag 7,0 N/mm² (EN 12390-3), 7 dagen 12,0 N/mm², 28 dagen 12,0 N/mm²
- druksterkte: 1 dag 45,0 N/mm² (EN 12390), 7 dagen 75,0 N/mm², 28 dagen 89,0 N/mm²

TOEGELATEN ONDERGRONDEN

- beton of metselwerk van volle elementen

GEbruIKSLIMIETEN

- gebruik webercel grout K70 niet op bevroren, beijzede of ontdooiende ondergronden

GEBRUIKSVOORZORGEN

- leef de veiligheidsvoorzorgen op de verpakking na

VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- levensduur van het mengsel : 30 minuten, afhankelijk van de specie- en omgevingstemperatuur
- gebruikstemperatuur : van 5°C tot 30°C
- grootste korrelafmeting : 4 mm
- laagdikte : 20 tot 100 mm

TOEPASSINGSVOORWAARDEN

- gebruik webercel grout K70 niet op bevroren, beijzede of ontdooiende ondergronden

VERPAKKINGEN

- plastic zak van 25 kg

VERBRUIK

- een zak van 25 kg geeft ca. 13,5 liter betonspecie

WATERHOEVEELHEID

- gebruik 3,5 - 4,0 liter zuiver water voor 25 kg

GEREEDSCHAP

- betonmolen
- kuip
- boor met spindel
- gieter

BEWARING

- 12 maanden na fabricatie datum, in gesloten originele verpakking