

## Weber Chape solid eco



- C20-F4
- Duurzaam
- ECO: 40% CO2 reductie



Met Weber Chape solid eco maak je een ecologisch verantwoorde keuze in zandcementmortel, met 40% minder CO<sup>2</sup> ten opzichte van een normale chape. Deze cementgebonden chape wordt traditioneel aangebracht door te smeren en kan ook gebruikt worden bij het leggen van tegels.

### Gebruik

- Voor het smeren van een zandcementdekvloer (i.c.m vloerverwarming) en het maken van lagen onder afschot.
- Voor binnen en buiten
- Voor het repareren van cementgebonden ondergronden
- Voor het leggen van vloertegels.
- Voor laagdiktes van 3 á 5 cm.

### Verpakkingen

plastic zak van 5 kg en 20 kg

### Prestaties

CT-C20-F4

### Kleur

Grijs

### CE classificatie

Weber Zandcement super sterk eco wordt geleverd onder «KOMO» en «BSB». KOMO nr. 701-V. BSB nr. 701-BBK, vormgegeven bouwstof. Weber Zandcement super sterk eco is CE gemarkeerd volgens EN 13813.

### Gereedschap

- Voorbereiding : zachte bezem / handveger / blokborstel / emmer
- Verwerking : mengkuip, elektrische menger (ca. 600 RPM), boorspindel, schep, rei/balk, waterpas, schuurbord

### Verbruik

Ca. 20kg/m<sup>2</sup>/cm. Rekenvoorbeeld: laagdikte 5 cm, vloeroppervlak 3 m<sup>2</sup>: betekent 20 kg x 5 cm x 3 m<sup>2</sup> = Ca. 300 kg.

### Waterhoeveelheid

Gebruik 1,6 - 1,8 liter schoon leidingwater voor 20 kg.  
Gebruik 0,4 - 0,5 liter schoon leidingwater voor 5 kg.

## Weber Chape solid eco

### Bijkomende gegevens

#### **Grondstoffen**

- Bindmiddel: portlandcement
- Toeslagmaterialen: harde dichte toeslagmaterialen (EN 13139)
- Grootste korrelafmeting: 3 mm

#### **Eigenschappen mortelspecie**

- Verwerkbaarheid: aardvochtig
- Waterbehoefte: 1,6 - 1,8 L / 20 kg
- Waterbehoefte: 0,4 - 0,5 L / 5 kg
- Volumieke massa: ca. 2150 kg/m<sup>3</sup>
- Uitlevering: 500 l/ton
- Verwerkbaarheid: ± 2 uur

#### **Eigenschappen verharde mortel**

- Druksterkte: > 20 N/mm<sup>2</sup>
  - Buigtreksterkte: > 4 N/mm<sup>2</sup>
- Sterkteklasse: C20-F4

### Bewaring

24 maanden na productiedatum, indien droog opgeslagen in de originele en gesloten verpakking

### Gebruiksaanwijzingen

Weber Zandcement super sterk eco dient in een minimale laagdikte van 3 cm te worden verwerkt.

### Tips

Voor het makkelijk en eenvoudig gieten van een cementdekvloer wordt het gebruik van Weber Vloeibare zandcement geadviseerd. Voor een snel af te werken zandcement dekvloer wordt het gebruik van weber zandcement snel geadviseerd. Indien de zandcement dekvloer wordt afgewerkt met tegels wordt het gebruik van weber tegelijmen en voegmiddelen geadviseerd.