

## weberset TM 61 CH



**Weberset TM 61 CH** is een fabrieksmatig vervaardigde droge mortel, op basis van EN 13813, Dekvloermortel en dekvloeren.

Weberset TM 61 CH is een fabrieksmatig vervaardigde droge mortel, op basis van EN 13813, Dekvloermortel en dekvloeren.

### Toepassing

- Het leggen van vloertegels
- Het maken van tegelwerk binnen en buiten

### Leveringsvorm

Silo tot 21 ton (afhankelijk van de wettelijk toegestane laadgewichten).

### Certificeringen

Dit product wordt geleverd onder KOMO en BSB certificaat, KOMO certificaat nr. 701-jj-V BSB Certificaat 701-jj-BBK, vormgegeven bouwstof. Het product is CE gemarkeerd volgens NEN-EN 13813.

### Verbruik

Ca. 105 kg per 5 cm laagdikte per m<sup>2</sup>.

### Gebruiksaanwijzing

#### **Vorbereiding**

Maak ondergrond vrij van olie, vet en/of andere stoffen die nadelig zijn voor de hechting. Brand ondergrond aan met een vloeibaar mengsel van cement en water (samenstelling in maaddelen 1 cement:1 water) of een hechtprimer.

#### **Aanmaken**

Waterhoeveelheid: zie eigenschappen mortelspecie. **Mengen:** Meng, gebruikmakend van Weber Beamix equipment, overeenkomstig de handleiding behorende bij het desbetreffende mengsysteem.

#### **Verwerken**

Verwerkbaar gedurende ca. 2 uur, afhankelijk van specie- en omgevingstemperatuur. Verwerk de specie boven 0 °C en niet op een bevroren ondergrond.

**Mortelspecie aanbrengen:** Mortelspecie spreiden, op hoogte brengen en verdichten.

**Tegels leggen:** Afhankelijk van de werkwijze van de tegellegger wordt het speciebed begoten met een cementslurry, het zg. pappen, en worden daarna de tegels aangebracht. Let op: tegelvloer ten minste 3 dagen niet betreden.

**Nabehandelen:** Bescherm het afgewerkte oppervlak tegen tocht en uitdroging door afdekken met plastic folie.

**Reinigen:** Reinig direct het gebruikte gereedschap met water.

#### **Afwerken**

Voeg de tegels na 3 dagen af met webercolor comfort of webercolor premium.

## weberset TM 61 CH

### Technische informatie

#### Algemeen

EN 13813  
Bindmiddel CT  
Druksterkte C20  
Buigtreksterkte F4

#### Grondstoffen

- Bindmiddel portlandcement CEM I (EN 197-1)
- Trasmeel (DIN 51043)
- Toeslagmaterialen harde dichte toeslagmaterialen (EN 13139)
- Grootste korrelafmeting  $\pm 4$  mm
- Korrelopbouw volgens korrelgroep 0 - 4 (opgave producent)
- Toevoegingen polypropyleenvezel
- Hulpstoffen geen

#### Eigenschappen mortelspecie

- Waterbehoefte 11.0 % (m/m)
- Volumieke massa 2250 kg/m<sup>3</sup>
- Uitlevering 490 l/ton
- Verwerkingstijd 2 uur

#### Eigenschappen verharde mortel

- Volumieke massa 2100 kg/m<sup>3</sup>
- Buigtreksterkte 4.0 N/mm<sup>2</sup> (EN 13892- 2)
- Druksterkte 20.0 N/mm<sup>2</sup> (EN 13892- 2)

### Houdbaarheid

12 maanden houdbaar na productiedatum indien droog opgeslagen.