

## weberset TM 61 C



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

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

### Toepassing

- Het leggen van vloertegels en natuursteen
- 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 C

### Technische informatie

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: geen
- 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.