

Weber Beamix Extra sterke zandcement 730



- Extra sterke cementdekvloeren
- Sterkteklasse: C20-F4
- Het zetten van vloertegels
- Voor binnen en buiten



Weber Beamix Extra sterke zandcement 730 is geschikt voor het maken van extra sterke cementdekvloeren. De kant-en-klaar zandcementmortel heeft een sterkteklasse van C20-F4. Daarnaast is Extra sterke zandcement 730 ook geschikt voor het zetten van vloertegels, en geschikt voor het maken van lagen onder afschot. Weber Beamix Extra sterke zandcement 730 kan zowel binnen als buiten worden toegepast. Aan te brengen in laagdikten vanaf 3 cm.

Toepassing

- Binnen en buiten.
- Het maken van extra sterke cementdekvloeren.
- Het zetten van vloertegels
- Het maken van lagen onder afschot.
- Aanbrengen in laagdikten vanaf 3 cm

Leveringsvorm

- Plastic zak à 25 kg.
- Bulkzak.
- Silo.

Product eigenschappen

Extra sterke Zandcement 730, op basis van NEN-EN 13813, Dekvloermortel en Dekvloeren. Sterkteklasse: C20-F4. De zandcementmortel is geschikt voor het leggen van extra sterke cementdekvloeren. Ook geschikt voor het zetten van vloertegels.

Kleur

Grijs.

Certificeringen

- **Weber Beamix Extra sterke zandcement 730** wordt geleverd onder KOMO certificaat, certificaat nr. 701-V
- **Weber Beamix Extra sterke zandcement 730** wordt geleverd onder BSB certificaat, certificaatnummer 701-BBK, vormgegeven bouwstof.
- **Weber Beamix Extra sterke zandcement 730** is CE gemarkeerd volgens NEN-EN 13813. Classificatie: CT-C20-F4

Gereedschap

Verwerking: speciekuip, elektrische menger (ca. 600 TPM), boorspindel, schuurbord, rei, schep.

Verbruik

Ca. 2 kg poeder per m²/mm laagdikte.

25 kg Weber Beamix Extra sterke zandcement 730 geeft ± 12,5 liter specie.

Weber Beamix Extra sterke zandcement 730

Dosering

Ca. 2,5 liter schoon leidingwater toevoegen aan 25 kg **Weber Beamix Extra sterke zandcement 730**.

Gebruiksaanwijzing

Vorbereiding

Zorg voor een stabiele, droge en draagkrachtige ondergrond vrij van olie, vet, verfresten en andere schadelijke stoffen die nadelig zijn voor de hechting. Ondergronden voorbehandelen met **weberprim vloer**. Niet toepassen op bevroren of ontdooiende ondergronden of als er kans op vorst bestaat binnen 24 uur na aanbrengen.

Aanmaken

Gebruik ca. 2,5 liter leidingwater voor 25 kg. Meng bij voorkeur in een dwangmenger, speciemolen of gebruik een boormachine met roerspindel. Doe eerst 75% van de totale waterhoeveelheid in de speciemolen of kuip en voeg daarna de droge mortel toe. Voeg tijdens het mengen het restant aan water toe tot een prettig verwerkbaar specie. Meng ca. 3 minuten met een dwangmenger, speciemolen of boormachine met roerspindel. Bij handmatig aanmaken ca. 5 minuten mengen.

Verwerken

Verwerk de specie tussen de 5°C en 30°C. Aangemaakte specie is ca. 2 uur verwerkbaar afhankelijk van specie- en omgevingstemperatuur. Specie op de ondergrond aanbrengen, verdelen, verdichten en op hoogte brengen. Schuur het oppervlak dicht met een schuurbord. Doe dit gelijkmatig drukkend met een draaiende beweging. Gereedschap na gebruik reinigen met water.

Afwerken

De cementdekvloer tenminste 3 dagen niet betreden. Bescherm het werk tegen tocht en uitdroging door het af te dekken met plastic folie of regelmatig benevelen met water.

Aanvullende informatie

Indicatie droogtijd: circa 1 cm / week (afhankelijk van temperatuur, laagdikte en drogingscondities). Indien men geen primer gebruikt, brand dan de ondergrond aan met een vloeibaar mengsel van cement en water (1:5). Verhard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

Verwerkingseigenschappen

Indien men geen primer gebruikt, brand dan de ondergrond aan met een vloeibaar mengsel van cement en water (1:5). Voor het leggen van vloertegels de mortelspecie spreiden, op hoogte brengen en verdichten. Afhankelijk van de werkwijze van de tegellegger wordt het speciebed begoten met een cementslurry, het zogenaamde pappen, en worden daarna de tegels aangebracht.

Technische informatie

Samenstelling

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

Eigenschappen mortelspecie

- Verwerkbaarheid: aardvochtig.
- Volumieke massa: ca. 2150 kg/m³.
- Uitlevering: 500 l/ton.
- Verwerkbaarheid: 2 uur.

Houdbaarheid

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

Tips

- Gebruik **Weber Vloeibare zandcement VZC® 3 - 10 cm** voor het gieten van een cemengebonden dekvloer.
- Lichtgewicht zandcementmortel met dezelfde sterkteklasse? Gebruik **Weber Beamix Extra sterke zandcement 730**.
- Gebruik **Weber Beamix Vloermortel snel 731** voor een snel af te werken dekvloer.