



Productinformatieblad



Kant-en-klare lichtgewicht zandcementmortel, op basis van NEN-EN 13813, dekvloermortel en dekvloeren. Sterkteklasse: CT-C20-F4. Aan te brengen in laagdikten vanaf 30 mm.

- Sterkteklasse C20-F4
- 20% lichter, 25% meer uitlevering

Toepassing

Binnen en buiten.

Voor het maken van lichte, extra sterke cementdekvloeren.

Voor het maken van lagen onder afschot.

Leveringsvorm

Papieren zak à 20 kg.

Verkrijgbaarheid

Doe-het-zelf

Product eigenschappen

Sterkteklasse C20-F4

20% lichter, 25% meer uitlevering

Minder tillen en makkelijker verwerkbaar

Gemakkelijk af te reien en dicht te schuren

Classificatie

Classificatie: CT-C20-F4.





Productinformatieblad



Kleuren

Grijs.

Verbruik

Circa 1,6 kg poeder per m²/mm laagdikte.

20 kg **Beamix Zandcement 730 Gemak** geeft ± 12,5 liter specie.

Dosering

Circa 2,1 liter schoon leidingwater toevoegen aan 20 kg **Beamix Zandcement 730 Gemak**.

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.

Behandel de ondergrond voor met **Beamix Vloerprimer 787**. Indien men geen primer gebruikt, brand dan de ondergrond aan met een vloeibaar mengsel van cement en water (1:5).

Niet toepassen op bevroren of ontdooiende ondergronden of als er kans op vorst bestaat binnen 24 uur na aanbrengen.

Aanmaken

Voeg circa 2,1 liter schoon leidingwater toe aan 20 kg **Beamix Zandcement 730 Gemak**.

Meng bij voorkeur in een dwangmenger of speciemolen of gebruik een boormachine met roerspindel.

Doe eerst 75% van de totale waterhoeveelheid in de menger of kuip en voeg daarna de droge mortel toe.

Voeg tijdens het mengen het restant aan water toe tot een prettig verwerkbaar klontvrije specie. Meng circa 3 minuten.

Verwerken

Verwerk de specie tussen de 5°C en 25°C.

Aangemaakte specie is ± 2 uur verwerkbaar.

De mortelspecie op de ondergrond aanbrengen, verdelen, verdichten en op hoogte brengen.

Schuur het oppervlak daarna dicht met een schuurbord. Doe dit gelijkmatig drukkend met een draaiende beweging. Aanbrengen in laagdikten vanaf 30 mm.

Afwerken

Na het maken van de cementdekvloer het werk beschermen tegen tocht en uitdroging door het af te dekken met plastic folie of door het regelmatig te bevochtigen. De cementdekvloer tenminste drie dagen niet betreden. Indicatie droogtijd: circa 1 cm / week (afhankelijk van temperatuur, laagdikte en drogingscondities).

Reinigen

Het gebruikte gereedschap kan met water worden gereinigd.

Verhard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

Verwerkingssystemen

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

Technische informatie

Grondstoffen

Bindmiddel: portlandcement.

Toeslagmaterialen:

lichtgewicht toeslagmaterialen (EN 13055).

harde dichte toeslagmaterialen (EN 13139).

Grootste korrelafmeting: 3 mm.



Productinformatieblad



Eigenschappen mortelspecie

Verwerkbaarheid: aardvochtig.
Waterbehoefte: ca. 2,1 L / 20 kg.
Volumieke massa: ca. 1750 kg/m³.
Uitlevering: 630 l/ton.
Verwerkbaarheid: 2 uur.

Eigenschappen verharde mortel

Druksterkte: > 20 N/mm².
Buigtreksterkte: > 4 N/mm².
Sterkteklasse: C20-F4.

Houdbaarheid

12 maanden na productiedatum, indien droog opgeslagen in de originele verpakking.

Tips!

Gebruik **Beamix Vloermortel - Snel 731** voor een snel af te werken dekvloer.

Certificeringen

Beamix Zandcement 730 Gemak wordt geleverd onder «KOMO» Kwaliteitsverklaring, KOMO Kwaliteitsverklaring nr. 701-jj-V BSB Certificaat 701-jj-BBK, vormgegeven bouwstof.

Beamix Zandcement 730 Gemak is CE gemarkeerd volgens EN 13813.

