

Productinformatieblad



Weber Beamix Cementgebonden stucmortel is een fabrieksmatig vervaardigde droge mortel, volgens EN 998-1, Stucadoorsmortel.

- Ideale stuc voor de badkamer
- Ondergrond voor schuur-
- pleister- en tegelwerk

Toepassing

Velke en sterke licht verwerkbaar stuc laag voor binnen- (natte ruimten) en buitenshuis op steenachtige ondergronden zoals:

metselwerk

gelijmde elementen

beton

als ondergrond voor wit schuurwerk, wit pleisterwerk, sierpleisterwerk, spuitpleisterwerk of lijmwerk voor tegels

Leveringsvorm

Zak van 20 kg.

Verkrijgbaarheid

Via Doe het zelf winkels

Product eigenschappen

Categorie CSIII (3,5-7,5 N/mm²)

Brandklasse A1

Classificatie

Categorie CSII (3,5-7,5 N/mm²) volgens EN 998-1

Brandklasse A1

Kleuren

Lichtgrijs.

Gereedschap

Troffel, spindel, spaan, kuip.

Productinformatieblad



Verbruik

20 kg geeft ± 12,5 liter specie en is voldoende voor 1,3 m² bij een laagdikte van 10 mm. Voor 1 m² bij een laagdikte van 10 mm is ± 15 kg stucmortel nodig

Dosering

Gebruik ± 3,7 liter leidingwater voor 20 kg.

Gebruiksaanwijzing

Vorbereiding

Maak alle oppervlakken die in aanraking komen met Weber Beamix Cementgebonden stucmortel geheel vrij van olie, vet, stof, verf en andere schadelijke stoffen die nadelig zijn voor de hechting. Verwijder losse delen. Behandel zuigende oppervlakken en gipsondergronden voor met een verdunde hechtprimer (Beamix Geconcentreerde Universeel Primer 835).

Aanmaken

Waterhoeveelheid: voor 1 kg mortel 0,17 - 0,21 liter water

Meng bij voorkeur in een speciekuip met een stucmixer met roerspindel

Doe eerst 75% van de totale waterhoeveelheid in de kuip en daarna de droge mortel

Voeg tijdens het mengen het restant aan water toe tot een prettig verwerkbaar specie

Meng ± 3 minuten met de stucmixer totdat een homogene, klontvrije specie ontstaat

Voeg geen andere stoffen toe.

Verwerken

Verwerk de specie boven 5°C en niet boven de 30°C.

Aangemaakte specie binnen 2 uur aanbrengen en met een aluminium rei vlakzetten in een minimale laagdikte van 10 mm

De specie kan nat in nat in 2 lagen worden aangebracht

Nadat de specie is aangetrokken de pleister bevochtigen, doorschuren en gladstrijken

De uitgeharde stuclaag kan als ondergrond dienen voor het verlijmen van tegels, sierpleisters of verf of glad afgewerkt worden met een blauwpleister

Spaan hiervoor de kalkcementmortel zodanig glad zodat er geen 'uitstekende' zandkorreltjes meer zijn

Gereedschappen direct reinigen met water

Reinigen

Het gebruikte gereedschap kan met water worden gereinigd. Verhard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

Verwerkingssystemen

Mengen met stucmixer met roerspindel

Technische informatie

Grondstoffen

Bindmiddel: portlandcement CEM I (EN 197-1), kalk (EN 459-1)

Toeslagmaterialen: harde dichte toeslagmaterialen (EN 13139) lichte toeslagmaterialen

Grootste korrelafmeting: ± 2 mm

Korrelopbouw volgens korrelgroep: 0 - 1 (opgave producent)

Toevoegingen: geen

Hulpstoffen: combinatie van additieven die de verwerkbaarheid, stabiliteit en hechtsterkte bevorderen (EN 934-3)

Eigenschappen mortelspecie

Productinformatieblad



Waterbehoefte: $\pm 18,0\%$

Volumieke massa: 1490 kg/m^3

Verwerkingstijd: 2 uur

Eigenschappen mortel

Druksterkte: $\geq 3,5 \text{ N/mm}^2$ (EN 1015-11)

Droogtijd: 1 tot 2 dagen, afhankelijk van de ondergrond en de temperatuur

Afwerkbaar overschilderbaar na 4 weken

Laagdikte: minimale laagdikte 10 mm, maximale laagdikte 20 mm

Houdbaarheid

Weber Beamix Cementgebonden stucmortel is, indien droog opgeslagen, één jaar houdbaar na productiedatum.

let op

Bescherm het verse pleisterwerk tegen te snelle uitdroging, tocht en vorst.

Certificeringen

