



Droogbouw

K463n.be

Technische fiche 08/2018



EasyFiller 45

Voegenvuller voor gipsplaten

Productbeschrijving

EasyFiller 45 is een kunststofgemodificeerde voegenvuller op basis van gips.

Voegenvuller type 1B conform EN 13963.

Kwaliteit

Conform de Europese norm EN 13963 is op het product een initiële typetest uitgevoerd, is het onderworpen aan voortdurende fabrikant-eigen productiecontrole en draagt het een CE-markering.

Toepassingsgebied

EasyFiller 45 is een poedervormige, gipsgebonden voegmortel voor algemeen gebruik binnenshuis op gipsplaten en gipsvezelplaten met AK kanten, in combinatie met een wapeningsstrook (papierstrook of wapeningsband in glasvezel).

- Binnen
- Voor het vullen van voegen in kwaliteitsniveau's: F1 en F2a
- Voor het repareren van beschadigingen in gipsplaten, gipsvezelplaten en wand- en plafondoppervlakken uit deze platen
- Ideaal als eerste laag op AK voegen, met Knauf Fill & Finish Light als finishlaag.

Eigenschappen en meerwaarden

- Uitstekende hechting
- Extreem goed vullend vermogen
- Aanzetten worden tot een minimum beperkt
- Dampopen en mineraal
- Snel drogend

Verwerking

Ondergrond

De platen moeten goed en vlak zijn bevestigd op een voldoende stabiele en stijve onderconstructie volgens de verwerkingsvoorschriften van het betreffende systeem. Deze ondergrond moet droog en stofvrij zijn.

Aanmaken

EasyFiller 45 in schoon, koud water instrooien tot aan het waterniveau en met een langzaam draaiende garde, zonder verdere toevoegingen, tot een klontvrije mortel met romige consistentie roeren. 3,2 l water voor een zak van 5 kg.

Verwerking

Let op: EasyFiller 45 mag niet met andere materialen vermengd worden, omdat daardoor de eigenschappen sterk zouden kunnen veranderen. Reeds opstijvend materiaal niet meer verwerken en niet door toevoegen van extra water of doorroeren weer dunner trachten te maken. De verbeterde verwerkbaarheid is slechts schijn.

EasyFiller 45 wordt handmatig verwerkt. Vóór het aanbrengen van een tweede laag (bijv. Fill & Finish Light) moet de EasyFiller 45 droog zijn. Indien nodig na droging schuren met korrel 120 of fijner.

Schoonmaken

Emmers en gereedschappen direct na gebruik met water schoonmaken. Achtergebleven mortelresten kunnen de verwerkingstijd van een volgend mengsel sterk verkorten.

Verwerkingstemperatuur / bouwplaatsomstandigheden

De temperatuur in de ruimte en van de ondergrond mag de 10 °C niet onderschrijden. Neem de aanwijzingen van het Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf in acht (zie «Plaatsingsvoorwaarden» in TV 232 - «Verlaagde plafonds» en TV 233 - «Lichte binnenwanden»).

Verwerkingstijd

Ca. 45 minuten

Afbindtijd

Ca. 90 minuten, afhankelijk van luchtvochtigheid, omgevings- en ondergrondtemperatuur.

Eindafwerkingen

Vóór verdere eindafwerking moet het gevoegde oppervlak stofvrij zijn. Oppervlakken van gipskarton of gipsvezelplaten altijd gronderen om stof te binden en voor een egale zuiging. Grondering op de eindafwerking afstemmen.

Materiaalverbruik

Verbruik bij benadering : 200 g/m²

Deze waarde is een benadering en kan per geval afwijken. Exacte verbruik per project in de praktijk vaststellen.

Contacteer ons

Technische dienst:

▶ Tel.: +32 (0) 4 273 83 02

▶ technics@knauf.be

▶ www.knauf.be

Knauf Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf.