



Droogbouw

K463b.be

Technische fiche

08/2018



Jointfiller PLUS

Voeggips

Productbeschrijving

Jointfiller+ is een poedervormig materiaal op gipsbasis, verbeterd met toeslagstoffen, voor zijn specifiek gebruik.

Verpakking:

In zak van 5 kg.

Opslag:

Maximaal 12 maanden in droge ruimtes.

Toepassingsgebieden

Jointfiller+ wordt gebruikt voor:

- Binnen het voegen van gipsplaten ak (afgeschuinde kant) of hrak (halfronde, afgeschuinde kant) met voegband
- Het kleven volgens het dunbedprocédé van gipsplaten op effen ondergronden of op gipsplaatstroken
- Het repareren van oppervlakkig beschadigde gipsplaten en gipsblokken
- Het vullen van holten, enz. In vlakken en elementen in prefab-beton (binnen) vooraleer te behangen, verven, ...
- Het dun bedekken van vlakken van beton, gips,...

Eigenschappen

- Poedervormig, klaar om te mengen
- Gipsgebonden
- Klontenvrij aanmaakbaar
- Roomstijve, soepele consistentie
- Bijzonder gemakkelijk uit te smeren
- Verwerkingstijd ca. 50 minuten
- Snel hardend
- Uitstekende hechting
- Grote opbrengst

Verwerking

Ondergrond:

Het voegen en kleven van gipsplaten moet uitgevoerd worden volgens de verwerkingsvoorschriften. De ondergrond moet stabiel, droog en schoon zijn. De betonvlakken moeten droog zijn en zonder enig ander materiaal dat de hechting van een aan te brengen systeem kan schaden.

Zeer sterk zuigende oppervlakken moeten vooraf behandeld worden met een primer.

Aanmaken en verwerken:

De zak Jointfiller+ 5 kg in ca. 4 l schoon water strooien en vervolgens met een menger of dergelijk mengen tot een klontenvrije, romige consistentie bereikt wordt. De mengtijd bedraagt ca. 1 minuut met een elektrische menger van 1200 T/m.

Aanmaakemmer en menggereedschap moeten schoon zijn. De verwerkingstijd vanaf het mengen bedraagt 50 minuten. Deze tijdspanne kan variëren naargelang de klimatologische omstandigheden op het moment van de verwerking. Om de voegen tussen de platen te dichten, deze met een eerste laag vullen en vervolgens de papieren of glasvezel wapeningsband in de vers aangebrachte laag duwen. Na het drogen het geheel bedekken met een tweede laag en indien nodig met een derde laag om een vlak resultaat te bekomen. Geschikt gereedschap: schroefgreepspatel, brede spatel, spaan, troffel of hoekijzer.

Afbindend materiaal niet meer verwerken:

Water toevoegen of opnieuw mengen van afbindend materiaal wordt afgeraden. Gereedschap direct na gebruik met water schoonmaken. Achterblijvende gipsresten kunnen de verwerkingstijd van het volgende mengsel in hoge mate reduceren.

Te respecteren klimatologische omstandigheden tijdens het voegen:

Slechts met het voegen aanvangen wanneer er geen maatwijzigingen van de gipsplaat te vrezen zijn. Deze kunnen voorkomen door hygrothermische variaties op de werf. (Schommelingen als gevolg van de vochtigheid en temperatuurverloop). De temperatuur van de omgeving en de ondergrond mag tijdens en na het voegen niet minder dan + 7°C bedragen. De relatieve luchtvochtigheid voor, tijdens en na de voegwerken moet zeer dicht bij de toekomstige gebruiksomstandigheden liggen (min. 40 % et max. 70 % volgens EN 13964). Een grote afwijking of een daling onder 40 % zou scheurvorming van de voegen veroorzaken.

De ruimtes moeten voor, tijdens en na het voegen gematigd en regelmatig verwarmd worden. Een snelle en extreme temperatuurstijging moet vermeden worden, alsook een aanzienlijke daling van de relatieve luchtvochtigheid want er kunnen scheuren ontstaan als gevolg van lengteveranderingen. Nooit warme of hete lucht rechtstreeks op de gipsplaten richten.

Verbruik:

Afhankelijk van de kantuitvoering en de gewenste afwerkingsgraad (1 kg Jointfiller+ levert ca. 1,2 l natte mortel op).

Opmerkingen:

Jointfiller+ mag niet met ander materiaal vermengd worden, omdat zijn eigenschappen daardoor kunnen veranderen. Ook in acht te nemen zijn de richtlijnen voor vlakken die als tegelondergrond zullen dienst doen.

Alvorens over te gaan tot het tegelen of verven, de ondergronden steeds behandelen met een geschikte primer, zoals bv. Primer Universeel.

Bij het aanbrengen van Jointfiller+ de vloer en aangrenzende oppervlakken die niet bewerkt moeten worden beschermen.

Jointfiller+ is bestemd voor het voegen van gipsplaten met de afwerkingsgraden F1, F2a, F2b et F3. Als afwerking voor de graden F2b en F3, raden we u de gebruiksklare eindlaagpleisters SuperFinish, Filler to finish Light of Pro Spray Light aan.

Voor alle verdere informatie, staat onze technische dienst steeds ter uw beschikking.

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.