

KNAUF JOINTFILLER PLUS

Voegenvuller voor AK kanten van gipskartonplaten



MATERIAAL

Productbeschrijving

Knauf JointFiller Plus is een gipsgebonden voegenvuller in poedervorm. Het materiaal wordt gebruikt om de AK voegen van gipskartonplaten te vullen met een eerste laag, samen met een wapeningsstrook. Voegenvuller type 1B conform EN 13963.

Materiaalopbouw

Het product beschermen tegen vorst, hoge temperaturen en direct zonlicht. Bij bewaring op kamertemperatuur blijft de kwaliteit van niet-aangebroken zakken minstens 12 maanden behouden.

Kwaliteit

Overeenkomstig de norm EN 13963 wordt het product onderworpen aan een initiële controle en aan een permanente controle tijdens de productie. Het product is voorzien van een CE-markering.

TOEPASSINGSGEBIED

Knauf JointFiller Plus is een gipsgebonden voegenvuller, ontwikkeld voor generieke verwerking bij het vullen van AK voegen van gipskartonplaten. Het is een product voor binnen-toepassing.

EIGENSCHAPPEN

- Poedervormig, klontvrij aanmaken
- Gipsgebonden
- Ca. 50 minuten verwerkingstijd
- Grote opbrengst
- Goede hechting
- Gemakkelijk uit te smeren
- Soepele consistentie

VERWERKING

Ondergrond

Het voegen van gipskartonplaten moet uitgevoerd worden volgens de verwerkings-

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

Aanmaken en verwerken

De zak JointFiller Plus 5 kg in ca. 4 l schoon water strooien en vervolgens met een mixer mengen tot een klontenvrije, romige consistentie bereikt wordt. De mengtijd bedraagt ca. 1 minuut met een elektrische mixer 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 volledige droging het geheel met een tweede en eventueel derde laag afwerken om tot een vlak resultaat te komen. Dit kan bovendien worden gedaan met een pasteus of poedervormig finishproduct. 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.

Klimatologische omstandigheden tijdens het voegen

Slechts met het voegen beginnen wanneer er geen maatwijzigingen van de gipsplaat te verwachten zijn. Deze kunnen voorkomen door hygrothermische variaties op de bouw (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% en max. 70% volgens EN 13964). Een grote afwijking of een daling onder 40 % zou scheurvorming van de voegen kunnen 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. Nooit warme of hete lucht rechtstreeks op de gipsplaten richten.

Verbruik

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

Opmerkingen

JointFiller Plus 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 dienen. Alvorens over te gaan tot het tegelen of verven, de ondergronden steeds behandelen met een geschikte primer.

Bij het aanbrengen van JointFiller Plus de vloer en aangrenzende oppervlakken die niet bewerkt moeten worden beschermen. JointFiller Plus is bestemd voor het voegen van gipskartonplaten met de afwerkingsklassen A t/m E. Als afwerking voor de graden A en B raden we u de gebruiksklare Fill&Finish Light of de poedervormige Jointfinisher aan.

Voor alle verdere informatie, staan onze Technische Specialisten ter uw beschikking.



ASSORTIMENT

Artikel	Verpakking	Pallethoeveelheid	Artikelnummer	EAN
JointFiller Plus	Zak, 5 kg	100 st. per pallet	209367	5413503559244

Constructieve, statische en fysische eigenschappen van de Knauf systemen worden gewaarborgd op voorwaarde dat uitsluitend gebruik wordt gemaakt van de onderdelen van de Knauf systemen en de door Knauf speciaal aanbevolen producten.

Knauf B.V.

Mesonweg 8-12
3542 AL Utrecht

Tel: (030) 247 33 11

Fax: (030) 240 96 90

Knauf Techniek

Voor meer informatie:

(030) 247 33 89

www.knauf.nl

techniek@knauf.nl