



Filler Pasta

05/2011

Knauf Filler Pasta

Gebruiksklaar voeg- en afwerkingsmateriaal

Materiaal, toepassingsgebied, opslag, verwerking

Materiaal

Samenstelling

Knauf Filler Pasta is een gebruiksklare pasta die is samengesteld uit diverse minerale vulstoffen, bindmiddelen en specifieke verdikkingsmiddelen. Door haar samenstelling is Knauf Filler Pasta een smeuvige, makkelijk te gebruiken en krimparme pasta die geschikt is voor zowel het vullen als het afwerken van voegen tussen gipsplaten.

Verpakking

Emmers van 4 L en 17 L.

Eigenschappen

- Gebruiksklare pasta
- Hoog gebruiksgemak
- Snelle verwerking
- Uitstekende hechting
- Zeer goed glijvermogen
- Makkelijk te schuren
- Zeer weinig krimp
- Voor binnentoepassingen

Toepassingsgebied

Gebruiksklaar pleister voor het vullen en afwerken van de voegen van gipsplaten met afgeschuinde langskanten (AK/BA) of afgeschuinde en afgeronde kanten (HRAK/BRA), bedoeld voor het verkrijgen van vlakke en gladde oppervlakken.

Maskeren van de koppen van de schroeven die gebruikt zijn voor de bevestiging van de platen. Reparatie van licht beschadigde Knauf gipsplaten of gipsblokken.

Vullen van gaten of kleine oneffenheden in oppervlakken uit gipsplaten of bij prefabelementen uit beton; enkel binnen en voor uitvoering van enige schilderwerken.

Opslag

Bij opslag de emmers tegen vorst, direct zonlicht en hoge temperaturen beschermen.

Bij opslag in deze omstandigheden en in de ongeopende, originele verpakking bedraagt de bewaringstermijn van het product ongeveer 9 maanden.

Aanmaak

Alvorens het pleister aan te brengen, goed doorroeren tot u een smeùige en homogene pasta bekomt. Geen water toevoegen aan de pasta. Zuiver gereedschap gebruiken.

Verwerking

Ondergrond

De ondergrond moet stabiel, droog en zuiver zijn. De gipsplaten moeten bevestigd zijn op een onbuigzame en stabiele onderconstructie. Ze moeten droog, zuiver en stofvrij zijn.

Oppervlakken in beton moeten droog zijn en mogen geen uitstekende elementen en ontkistingsoliën bevatten.

Verwerking

Voor het maskeren van de voegen tussen platen een eerste laag pasta aanbrengen om de voegen te vullen en de wapeningsband in papier of

glasvezel aanbrengen door de band in het vers aangebrachte pleister in te bedden en te overdekken. De tweede laag en eventuele volgende lagen pas aanbrengen als de voorgaande laag droog is.

Gereedschap dat gebruikt werd voor het aanbrengen van het Knauf Filler Pasta pleister direct na gebruik afwassen met water.

Knauf Filler Pasta is een product dat uithardt naarmate het droger wordt. Deze droogtijd hangt af van de applicatiedikte en de werfomstandigheden.

Opmerkingen

De gipsplaten mogen pas gevoegd worden als ze dimensioneel stabiel zijn en er dus geen lengteveranderingen meer kunnen optreden. Schommelingen van de temperatuur en de luchtvochtigheid op de werf kunnen immers een invloed hebben op de afmetingen van de platen.

Het is bijgevolg aan te raden Knauf Filler Pasta te verwerken wanneer de temperatuur van de ondergrond en de omgeving tussen + 10 °C en

max. 30°C bedraagt. De relatieve luchtvochtigheid moet tussen 40 en 70 % bedragen.

De relatieve luchtvochtigheid voor, tijdens en na de voegwerken mag niet veel afwijken van de latere relatieve luchtvochtigheid in de ruimtes waar het pleister gebruikt zal zijn.

Na verwerking moet gepaste ventilatie zorgen om het teveel aan vocht te elimineren.

Als de voegen tussen de platen eerst gevuld zijn

met Knauf Uniflott of Knauf Jointfiller, moet er gewacht worden tot deze volledig droog zijn. De aldus gevulde voegen vervolgens lichtjes schuren, ontstoffen en zonder voorafgaande behandeling afwerken met Knauf Filler Pasta.

De latere eindafwerking mag pas gebeuren na inachtneming van de gepaste wachttijd (minimum 7 dagen), nodig om het Knauf Filler Pasta pleister voldoende te laten drogen.

Verbruik

Het gemiddelde verbruik kan geschat worden op 0,35 L/m² gipsplaat. Dit is een louter benaderende en niet-bindende waarde.

Opmerking

Knauf Filler Pasta is een gebruiksklaar product. Er mogen geen andere materialen of stoffen toegevoegd worden omdat hierdoor de eigenschappen van de pasta kunnen veranderen. Oppervlakken die geverfd moeten worden eerst behandelen met een geschikte primer van het type Knauf Primer Universeel. Raamprofielen, glasruiten en vloerbekledingen beschermen tijdens de verwerking van het Knauf Filler Pasta pleister.

Onze technische dienst staat steeds te uwer beschikking voor alle bijkomende inlichtingen.