



Vuller

04/2016

B2 - Buitenvuller

MATERIALEN

Knauf Buitenvuller is een reparatie- en glad afwerkpleister voor buiten op basis van hydraulische bindmiddelen en harsen.

OPSLAG

Knauf Buitenvuller moet op een droge, koele en vorstvrije plaats worden bewaard. Onder deze omstandigheden en in de originele ongeopende verpakking bewaard, blijft de kwaliteit van het product ong. 12 maanden lang constant.

EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor buiten
- Om een zeer fijn en zeer hard oppervlak te verkrijgen
- Gemakkelijk voor te bereiden en te bewerken
- Tamelijk lange verwerkingstijd (ong. 2 u bij 20 °C)
- Bestand tegen omgevingsvocht
- Kan worden overschilderd met verf voor buiten
- Bevat harsen om de hechtingseigenschappen te verbeteren

TOEPASSINGSDOMEIN

Knauf Buitenvuller is geschikt voor het vullen van barsten en gaten, voor herstellingen en voor het gladmaken van ondergronden op basis van cement: beton, cement, metselwerk ...

Het product maakt het mogelijk om tot 5 mm dikke, stabiele gaten en scheuren te vullen. Het kan ook worden gebruikt voor het repareren van balkons en gemetselde kroonlijsten of hoeken.

Dit product mag niet worden gebruikt op ondergronden op basis van gipspleister of pleisters.

VERWERKING

Raadpleeg de technische dienst voor elke toepassing die buiten dit technische informatieblad valt, of bij onduidelijke instructies.

VOORBEREIDEND WERK - ONDERGROND

De ondergrond moet stabiel, droog, niet-bevoren en schoon zijn. Daarnaast moet hij vrij zijn van elk element dat nadelig kan zijn voor de goede hechting van het product (stof, was, vet ...). Verwijder de oude verflagen volledig vooraleer **Knauf Buitenvuller** aan te brengen, door middel van een verfabijtmiddel of zandstralen. Breng een fixerende primer aan op de poederige ondergronden (vb.: **Knauf Diepgrond**). Bevochtig de niet-absorberende ondergronden eerst lichtjes. Bescherm metalen oppervlakken met een roestwerende primer en laat het product drogen vooraleer de barsten te vullen. Roestvlekken zullen eerst moeten worden verwijderd met een staalborstel of door middel van zandstralen. Breng **Knauf Buitenvuller** niet aan op ondergronden op basis van gips of op ondergronden die voortdurend worden blootgesteld aan vocht (vb.: opstijgend vocht).

Bedek en bescherm de aangrenzende elementen die gevoelig zijn voor vuil (vb.: baksteen, blauwsteen, klinkers, vloerbekleding ...)

VERWERKING

Maak 1 hoeveelheid helder water aan met 3 hoeveelheden poeder, tot u een homogene massa zonder klonters verkrijgt. Voeg indien nodig wat poeder aan het mengsel toe, afhankelijk van de gewenste consistentie. Het op die manier verkregen mengsel kan gedurende ong. 2 u bij 20 °C worden gebruikt.

Maak het mengsel niet meer aan zodra het hard begint te worden.

Breng het product aan met behulp van een spatel of een pleisterspaan in inox in een laag van max. 5 mm. Voor diepere gaten kan het product worden gemengd met zand met een korrelgrootteverdeling van 0-4 mm, in de volgende

verhouding: 2 hoeveelheden product voor 1 hoeveelheid zand.

Wordt het gebruikt als glad afwerkpleister, bepleister het oppervlak dan met een geschikt gereedschap. Het gladmaken mag niet met een metalen gereedschap gebeuren, want dat veroorzaakt een oppervlakkige barstvorming die typisch is voor hydraulische pleisters.

Op grotere oppervlakken en in zones die gevoelig zijn voor spanningen (muuropeningshoek, verbinding tussen materialen van een ander type, bovendorpels ...), is het raadzaam om de pleisterlaag te versterken met een wapening van het type **Knauf Autex** die in het eerste derde van de dikte van het pleister (vanaf de buitenzijde) wordt geplaatst.

Wacht tot het product droog is alvorens het op te schuren en te overschilderen met verf, d.w.z. min. 48 u bij 20 °C voor een laag van 5 mm dik. **Knauf Buitenvuller** kan met elk type verf voor buiten worden overschilderd. Het is belangrijk om hierover eerst inlichtingen in te winnen bij de verffabrikant.

Gereedschap en recipiënten dienen onmiddellijk na gebruik met zuiver water te worden schoongemaakt. Na het uitharden is enkel mechanisch verwijderen nog mogelijk.

OPMERKINGEN

Knauf Buitenvuller mag in geen geval met andere producten worden gemengd.

De verwerkingstijd hangt af van de temperatuur en de weersomstandigheden.

Breng het product niet aan als de temperatuur van de ondergrond en/of de omgevingstemperatuur tijdens het aanbrengen en gedurende de 48 u die volgen op het aanbrengen, minder dan 5 °C of meer dan 30 °C bedraagt.

Bescherm de verse mortel tegen rechtstreeks zonlicht, regen en vorst tijdens de verharding ervan.

VERPAKKING

Doos van 1,5 kg.

TECHNISCHE GEGEVENS

Classificatie:	AFNOR NFT 36 005 familie III Klasse 4b
Verwerkingstemperatuur	5 tot 30 °C
Kleur	wit
Laagdikte	max. 5 mm
Verbruik	ong. 1,5 kg poeder/m ² /mm dikte
Korrelgrootteverdeling	< 500 µ
Verf aanbrengen	na min. 48 u (23 °C en vochtigheidsgraad van 65 %)
Dichtheid	ong. 1,5 g/cm ³
Hardheid	ong. 31 Shore C
Verhouding van het mengsel	0,35 l helder water voor 1 kg poeder

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- Vermijd contact met de huid en de ogen. Spoel de ogen bij contact met veel helder water en raadpleeg een arts
- Als het product droog is, vormt het geen enkel gevaar voor de gezondheid en het milieu
- Raadpleeg, voor meer informatie, het bijbehorende veiligheidsinformatieblad, dat beschikbaar is op aanvraag of op onze website: www.repafill.be

☎ 04-273 83 11

@ www.knauf.be

▶ info@knauf.be

Knauf, Rue du parc industriel 1, B-4480 Engis, Tel.: 04-273 83 11, Fax: 04-273 83 30

Deze fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meeste 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.