



GRANOFIBRE

PLAATSINGS INSTRUCTIES GRANOMURAL

ONDERGRONDSVOORBEREIDING

De thermische en akoestische isolatie GRANOMURAL kan direct gekleefd worden op elke niet-verpoederde, draagvaste, droge ondergrond.

Voor gemak van aanbrengen is het belangrijk om:

- Verpoederde en slecht hechtende delen te verwijderen.
- Behangpapier en andere muurbekleding verwijderen.
- Voor oppervlakken met schimmel of salpeter adviseren we om, na de geschikte voorbereiding, GRANOMURAL SE (speciale waterdichting) aan te brengen.

SNIJDEN VAN BANEN

Bij voorkeur een cutter met nieuw mes gebruiken.

WELKE LIJM GEBRUIKEN?

GRANOCOLLE die speciaal ontwikkeld is het kleven van GRANOMURAL. Het is echter mogelijk om een ander type van gebruiksklare acryllaatlijm te gebruiken met een zeer hoge Tack, specifiek voor het kleven van zware wandbekleding. Voor meer advies, neem contact op met uw distributeur.

Lijmen

Op zeer absorberende of gipsplaat achtergronden, een zeer dunne acrylaat grondlaag aanbrengen.

Voor de wanden:

- Lijm aanbrengen op de muur en niet op de GRANOMURAL.
- Gebruik een goede getande spatel. Wij raden een consumptie van lijm van 450 aan 500 g/m².

Voor plafonds: (*Granocolle verplicht*)

- Lijm het plafond altijd en niet de GRANOMURAL.
- Gebruik een getande lijmkam, , te respecteren verbruik 450gr/m².

In alle gevallen, de lijm laten aanpakken (zie instructies voor het gebruik van de GRANOCOLLE) vóór het aanbrengen van de GRANOMURAL.

PLAASTING VAN GRANOMURAL

De banen op voorhand snijden (op lengte +10cm).

- Begin altijd in een hoek.
- Rand aan rand kleven waar de gladde kant zichtbaar is.
- Goed aandrukken om de lucht te vermijden en zo een goede verbinding te maken tussen de banen.

Eventuele lijmresten, niet wegwassen met een spons, maar verwijderen met een spatel!

➔ **GRANOMURAL SE:** voor een volledige afdichting van de muur is het belangrijk om de meegeleverde alu voegbanden met de alu-kant tegen de muur te kleven. Nadien GRANOMURAL SE kleven, waarbij de naden samenvallen met de eerder gekleefde voegbanden.



GRANOFIBRE

PLAATSINGS INSTRUCTIES GRANOMURAL

VOOR ALLE AFWERKINGEN

In overeenstemming met de Dtu's, eerst een verdunde laag acrylaatverf aanbrengen op GRANOMURAL (geen alkyd of vinyl verf).

Na het drogen kan een acrylaat verf aangebracht worden.

AFWERKINGEN

Voor een goede afwerking:

- Droogtijd respecteren van minstens 48 uur (72 uur voor onverwarmde ruimtes) voor afwerking. Bij twijfel een vochtmeter gebruiken.
- Om eventuele openstaande naden te vullen, best een watergedragen lijmplamuur gebruiken (type lijm voor kleven van gipsplaten) of dichten met GRANOCOLLE als de openstaande naad minder is dan 1 mm (wordt uitgevoerd bij plaatsing/samenvoegen van de banen). Goed aandrukken met een aandrukspatel om een egaal vlak te garanderen.
- Indien nodig, naden lichtjes schuren met behulp van fijn schuurpapier.

Kleven van behang op GRANOMURAL:

Eerst een verdunde laag van acrylaatverf aanbrengen op GRANOMURAL (geen alkyd of vinyl verf) of een absorberende ondergrond voorzien.

Op die manier wordt het makkelijke om op en later tijdstip het aangebrachte behang te verwijderen.

Voor zéér fijn behang, zie **voorbereiding om te verven**.

Aanbrengen van een decoratieve techniek:

Zelfde voorbereiding als behang.

Best een test uitvoeren op een klein vlak vooraleer aan te brengen.

GRANOMURAL verven - 2 oplossingen

- 1- Breng een grondlaag aan op de Granomural, laat drogen en werk af met een effen of gestructureerde laag.
- 2- Voor een perfect gladde afwerking van de muur, raden we aan een om het geheel te effenen met een fijne plamuur, volgens de aanbevelingen van de leverancier.

Plaatsen van een muurvlies:

Volgens de gebruikelijke procedures.

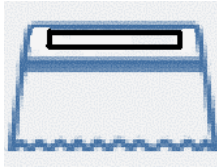


GRANOFIBRE

PLAATSINGS INSTRUCTIES GRANOMURAL

NOODZAKELIJKE GEREEDSCHAPPEN VOOR HET PLAATSEN VAN GRANOMURAL

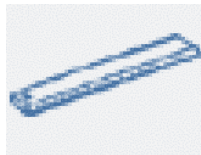
Lijmen



Snijden



EN



Aandrukken



Tip voor propere handen:

Verse acryllaatlijm best verwijderen met lauw water. Droge lijm met een mengsel van lauw water en **witte** azijn.

[Naar de plaatsingsvideo.](#)

TECHNISCHE GEGEVENS

- Afmetingen: 1 x 10 m.
 - Dikte: 3mm.
 - Soortelijk gewicht: 1,25 kg/m²
 - Geluidsabsorpties: 43% bij frequenties van 1000 Hz.
 - Thermische isolatie: temperatuur winst 2 graden Celsius (18 graden Fahrenheit/20 graden Fahrenheit met Granomural).
- Test uitgevoerd volgens de regels van de DTU-TH in een T3 appartement voorzien van een buitenwand van 15 cm gewapend beton + gipskartonplaat binnen.

27-12-17