

# Installatie marmoleum onto the Wall

## Algemeen

Het uiterlijk, de prestatie en levensduur van de geïnstalleerde wandbekleding wordt voor een groot deel bepaald door de ondergrond, de voorbereidingen aan de ondergrond en het vakmanschap waarmee het materiaal is aangebracht.

Controleer of ruimte waarin de wandbekleding wordt aangebracht schoon, leeg en water- en winddicht is. De ondergrond moet schoon, stof- en vetvrij, vlak en droog te zijn. Dit overeenkomstig de eisen zoals aangegeven in DIN 18352.

Rollen altijd rechtopstaand opslaan.

De aan te houden open tijd van de lijm hangt af van omgevingsomstandigheden en het absorberend vermogen van de ondergrond. Het is aan te raden een plakproef te doen voordat met de installatie wordt gestart. Een plakproef zal inzicht geven in de meest geschikte verwerking (open tijd) van de lijm onder de aanwezige omstandigheden en voorkomt eventuele hechtingsproblemen.

Controleer altijd het vochtpercentage in de ondergrond. Houd als maximaal vochtpercentage 3,5% aan voor wanden en pleisterwerk.

Verwijder loszittende verf en stucwerk, oude verflagen moeten worden opgeruwd. Gipsgebonden wanden schuren en voorzien van een voorstrijkmiddel, bijvoorbeeld 099 dispersieprimer van Forbo Eurocol. - Scheuren, gaten en onregelmatigheden dienen te worden opgevuld en na uitharding te worden vlakgeschuurd.

Zorg voor goede verlichting zodat de installatie goed kan worden uitgevoerd en het materiaal, de ondergrond en het eindresultaat goed beoordeeld kunnen worden.

Een omgevingstemperatuur van minimaal 18°C en maximaal 27°C is essentieel vanaf 48 uur voor, tijdens en 48 uur na installatie. Laat zowel het Marmoleum als de te gebruiken lijm, wand-egalisatiemiddel etc. minimaal 48 uur voorafgaand aan de installatie in de te installeren ruimte acclimatiseren.

Controleer vóór de installatie of aan alle voorwaarden voor zowel de ondergrond als de omgeving wordt voldaan. Het aanvangen van de werkzaamheden staat gelijk aan het accepteren van de aanwezige situatie en omstandigheden. Eventuele fouten die direct verband houden met het niet volgen van de voorwaarden zijn de verantwoordelijkheid van de installateur, waarvoor deze aansprakelijk gesteld kan worden.

Check, voorafgaande aan de installatie de geleverde materialen op beschadigingen, patroon, kleur, batchnummer, hoeveelheid en andere afwijkingen. Claims voor de

geleverde kleur, het patroon of zichtbare beschadigingen en kleurverschillen worden niet geaccepteerd nadat het materiaal is geïnstalleerd.

Gebruik in aangrenzende ruimtes materiaal van één batchnummer en installeer het op rolvolgorde. Het gebruik van materialen uit verschillende productiebatches zal altijd resulteren in zichtbare kleurverschillen. Het batchnummer staat duidelijk vermeld op de verpakking van het materiaal en dient gecheckt te worden voordat men met de installatie begint.

Marmoleum Onto the Wall kan horizontaal of verticaal geïnstalleerd worden. Dit is een esthetische keuze.

### Verlijming

Gebruik voor de installatie van Marmoleum Onto the Wall bijvoorbeeld 530 Eurosafe Cork van Forbo Eurocol. Op niet absorberende wanden, zoals van geplastificeerd spaanplaat, kan met een oplosmiddelvrije contactlijm, zoals 650 Eurostar Fastcol van Forbo Eurocol worden gewerkt, die tweezijdig wordt aangebracht, waarbij de delen na droging op elkaar worden aangebracht. Bij het gebruik van alternatieve producten altijd de leverancier van het product raadplegen voor meer informatie, advies en garantie.

Gebruik bij 530 Eurosafe Cork een lijmkam met B1 vertanding. Let op! De lijmkam slijt tijdens het gebruik. Vervang deze tijdig om de juiste vertanding te handhaven. Gebruik bij 650 Eurostar Fastcol de roller die is bijgesloten in de verpakking.

Verspreid de lijm gelijkmatig over het gehele oppervlak en besteed hierbij extra aandacht aan de randen. Zo is er zekerheid dat de banen ook aan de randen goed vast zitten.

Druk de banen in de lijm en wals met een handwals. Wals in alle richtingen om een goede hechting te garanderen. Het is belangrijk dat er niet meer oppervlak wordt ingelijmd dan er binnen de open tijd kan worden verwerkt. Haal eventuele lijmresten direct weg met een vochtige doek.



### Installatie

Rol het Marmoleum contra op om de meeste krimp uit het materiaal te halen. Snij daarna de baanlengte(s) af op de juiste lengte, inclusief overmaat. Leg het materiaal vlak, met de jute zijde onder, op de vloer om het materiaal minimaal 24 uur te laten acclimatiseren bij een temperatuur van minimaal 18°C.

### Installatie in horizontale richting

Het aanbrengen in horizontale richting heeft als voordeel dat er een naadloze afwerking op de wand ontstaat.

- Bepaal de gewenste hoogte van de wandbekleding en teken deze af op de wand
- Teken de gewenste hoogte af op de baan en snij deze met behulp van een rij of strokensnijder op maat. Houd bij het gebruik van een profiel 2 cm overmaat aan.
- Breng indien gewenst een profiel aan ter afwerking van de bovenzijde van de baan.
- Begin bij voorkeur bij een binnenhoek. Voor het afschrijven van de binnenhoek geeft een lange afschrijver het beste resultaat. Maak, bij lastige vormen een mal of meet de maten uit.



- Breng lijm aan op de wand. Rol de baan op met de jute naar buiten. Plaats het Marmoleum in de verse lijm (530) waarbij de rol langzaam wordt afgerold en druk het aan met een handwals.



- Bij deurstijlen en tegen het profiel aan de bovenzijde van de baan kan het Marmoleum met behulp van een korte afschrijver worden afgeschreven. Afhankelijk van de omstandigheden kan de baan ook met een rij of "uit de hand" pasgesneden worden. Wals nogmaals aan en besteed hierbij extra aandacht aan de kanten.

### Installatie in verticale richting

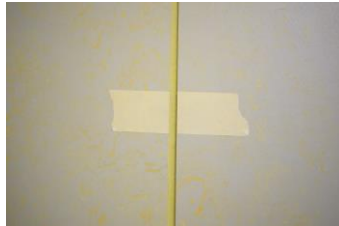
- Bepaal de gewenste hoogte van de wandbekleding en teken deze af op de wand.
- Breng indien gewenst een profiel aan ter afwerking van de bovenzijde van de baan.
- Maak de eerste baan pas tegen de wand. Begin bij voorkeur bij een binnenhoek. Voor het afschrijven van de binnenhoek geeft een lange afschrijver het beste resultaat. Maak, bij lastige vormen een mal of meet de maten uit.



- Snij de naden voordat het materiaal op de wand is verwerkt. Snij op de vloer aan de eerste baan een schone kant.



- Leg de tweede baan 1,5 cm onder de eerste baan en kras met een recht mes langs de schoongesneden kant de tweede baan in en snij de naad.



- Plak op de gesneden naad een schilderstape ter markering
- De eerste baan kan nu geplakt worden.
- Breng lijm aan op de wand en plaats het Marmoleum direct in de verse lijm en druk het aan met een handwals.

Voor het aanbrengen van de tweede baan de zelfkant van deze baan schoonsnijden en de naad tussen de tweede en derde baan pasmaken. Deze procedure herhalen voor elke volgende baan.

Smal, indien nodig, de laatst aan te sluiten baan altijd op aan de hoekzijde, dus nooit aan de naadzijde van de laatst geplakte hele baan.

Bij deurstijlen en tegen het profiel aan de bovenzijde van de baan kan het Marmoleum met behulp van een korte afschrijver worden afgeschreven en met een haakmes worden afgesneden. Afhankelijk van de omstandigheden kan de baan ook met een rij of "uit de hand" pasgesneden worden. Wals de gesneden kanten nogmaals aan.



Het is niet noodzakelijk de naden te lassen

### Buitenhoek

- Bij een buitenhoek is een hoekprofiel (hoekbescherming) noodzakelijk. Dit beschermt de aansluiting tegen beschadigingen. Afhankelijk van de keuze van het profiel wordt dit voor het plakken van het banen aangebracht of erna. Bij het vooraf aanbrengen van het profiel wordt het Marmoleum tegen het profiel pasgemaakt met een korte afschrijver.
- Werk de aansluiting tussen vloer en wand af met een plint.



### Tip : linocut of korte afschrijver

- Het is ook mogelijk de banen in de lijm aan te brengen en pas te maken met een linocut of korte afschrijver.
- Snij een schone kant aan een zijde van iedere baan.
- Breng lijm aan op de wand en plaats de eerste twee banen direct in de verse lijm, waarbij de fabriekskant van de tweede baan de schone kant van de eerste baan ongeveer 1,5 cm overlapt. Druk de banen aan met een handwals.
- Snij de naad tussen de banen pas met een linocut of korte afschrijver. Wals nogmaals aan en besteed hierbij extra aandacht aan de naad.



### Tip : aandrukplankje

In plaats van een handwals kan ook een aandrukplankje worden gebruikt. Maak dit van een plankje van ongeveer 15x 30 cm dat wordt bekleed met tapijt.

