

PANEL MAX PANEELLIJMEN

GEBRUIKSAANWIJZING

OVERZICHT

- | | | |
|------------|--|----------|
| I | Instructies & voorbereidend werk | p. 1 |
| II | Puntsgewijze applicatie met Direct Power of Full Surface | p. 2 |
| | 1. Puntsgewijze applicatie met de standaard spuitmond | p. 2 + 3 |
| | 2. Puntsgewijze applicatie met de Griffon Multi Nozzle | |
| III | Full Surface applicatie met getande lijmkam | p. 3 |
| IV | Instructies voor het bevestigen van het paneel | p. 4 |
| V | Voorbeelden van verlijming | p. 5 |



I INSTRUCTIES & VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN

- Controleer eventuele verwerkingsinstructies van de fabrikant van het paneel.
- Controleer of de ondergrond voldoende draagkracht biedt.
- Controleer de ondergrond op oneffenheden. Controleer hiervoor de wanden verticaal en horizontaal op verschillende punten, bijvoorbeeld met een waterpas. Eventuele oneffenheden mogen niet groter zijn dan 2-3 mm per meter muuroppervlak.
- De ondergronden moeten schoon, vet- en stofvrij zijn.
- Tegels en andere keramische ondergronden moeten worden ontdaan van kalk- en zeepresten.
- Controleer voor het aanbrengen van de lijm de panelen goed op hun plaats zitten en markeer de positie indien nodig.
- Het is het beste om eventuele beschermfolie van de achterkant van het paneel te verwijderen vlak voordat u de lijm aanbrengt.



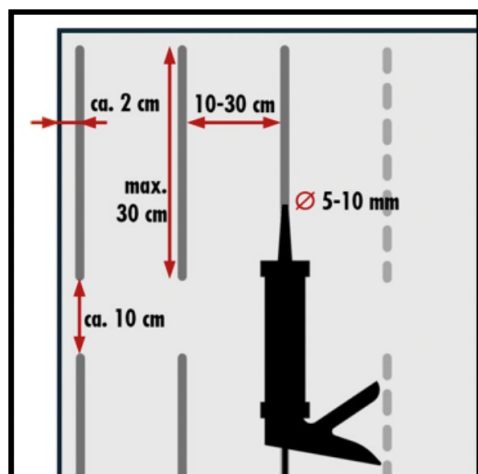
Onze aanbevelingen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaring. Vanwege de grote verschillen in materialen en/of werkomstandigheden aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor de respectievelijke resultaten en/of voor mogelijke schade als gevolg van het gebruik van het product. We bieden u echter graag een consult aan.

II AANBRENGEN VAN RILLEN MET DIRECT POWER OF FULL SURFACE

Let op

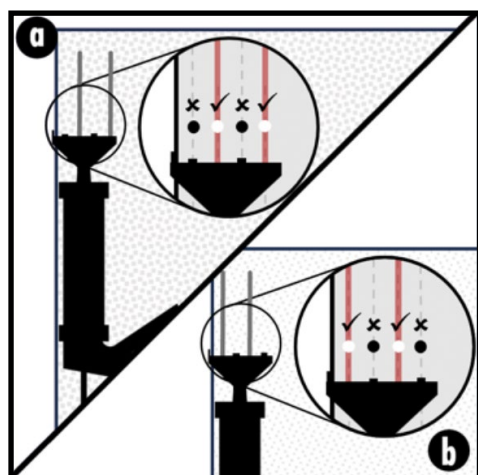
I. Instructies & voorbereidende werkzaamheden op pagina 1.

- i De lijm kan op de muur of op de achterkant van het paneel worden aangebracht. We raden aan om de lijm op het paneel aan te brengen, maar bij grote panelen en beperkte ruimte kan het praktischer zijn om de lijm op de muur aan te brengen.
- i De lijm heeft (lucht)vocht nodig voor de uithardingsreactie. Bij het verlijmen van twee luchtondoorlatende materialen (bijv. kunststof panelen op tegels) mag daarom geen lijmril rond de rand van het paneel worden aangebracht, omdat dit ventilatie of lucht-vochtigheidsuitwisseling verhindert.
- i De Griffon Multi Nozzle maakt een efficiënte en precieze applicatie van maximaal 4 dunne lijmrillen tegelijk mogelijk. Dit type applicatie is vooral handig voor zeer dunne (<3 mm), zachte of flexibele panelen, omdat de dunne lijmrillen het risico op oneffenheden op het paneeloppervlak minimaliseren.



1. AANBRENGEN VAN LIJMRILLEN MET EEN STANDAARD SPIJTMOND

- Breng de lijm aan in dunne, max. 30 cm lange rillen in verticale richting parallel aan een van de oppervlakken, op een afstand van ongeveer 10-30 cm.
- Houd, afhankelijk van de dikte van de rillen, ongeveer 2 cm afstand van de rand.
- Kies een afstand van 10-30 cm tussen de rillen afhankelijk van de stevigheid en het gewicht van het paneel.
- De afstand tussen de rijen lijmrillen moet ongeveer 10 cm zijn.



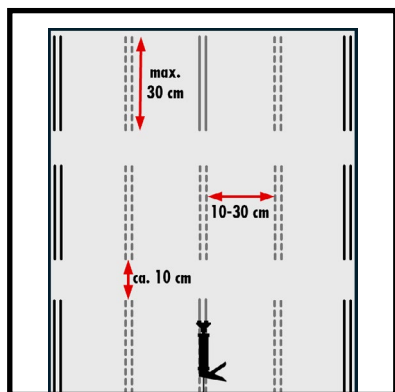
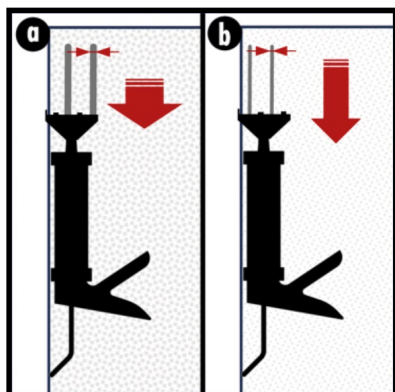
2. AANBRENGEN VAN RILLEN MET DE GRIFFON MULTI NOZZLE

- a Snij bij ruwe, absorberende oppervlakken, zoals vilt, de 2e en 4e opening naast de geleidepen open met een (af)breekmes.
- b Bij gladde oppervlakken snijdt u de 1e en 3e opening naast de geleidepen open met een (af)breekmes.
- Als de lijm op de muur moet worden aangebracht, kan de geleidepen ook worden verwijderd.

Onze aanbevelingen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaring. Vanwege de grote verschillen in materialen en/of werkomstandigheden aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor de respectievelijke resultaten en/of voor mogelijke schade als gevolg van het gebruik van het product. We bieden u echter graag een consult aan.

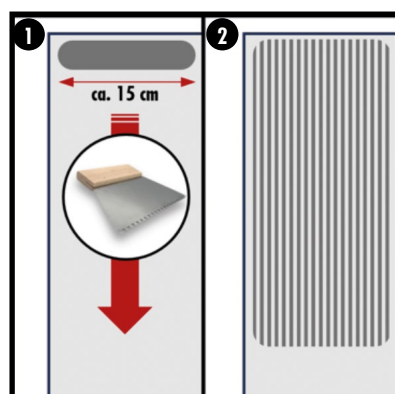
PANEL MAX PANEELLIJMEN

GEBRUIKSAANWIJZING

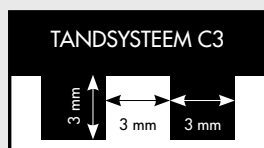


- Plaats de geleidepen bovenaan een van de zijanten.
Bewaar een afstand van ongeveer 2 cm tot de bovenrand van het paneel.
- Afhankelijk van de oppervlaktegesteldheid en de afstand tot de rand van het paneel kan de hoeveelheid lijm of de breedte van de rillen worden geregeld door de snelheid van de beweging.
- Kies een rillbreedte van min. 5 mm (a) voor ruwe, absorberende oppervlakken en max. 5 mm (b) voor gladde oppervlakken.
- Breng lijmrillen aan van max. 30 cm lengte met ca. 10 cm lange onderbrekingen aan beide zijden over de gehele lengte van het paneel in één beweging aan.
- Als de lijm langs de zijanten is aangebracht, kan de geleidepen worden afgesneden met een (af)breekmes. Als er nog meer panelen moeten worden gelijmd, kan de geleidepen ook op de spuitmond blijven zitten.
- Kies, afhankelijk van de stevigheid en het gewicht van het paneel, een afstand van 10-30 cm tussen de rillen.
- Breng op regelmatige afstanden rillen aan op het hele paneeloppervlak.

III AANBRENGEN MET GETANDE LIJMKAM OVER HET GEHELE OPPERVLAKE



- Breng eerst een dikke, ongeveer 15 cm lange lijmril aan op één hoek van het paneel in horizontale richting.
- Beweeg de getande lijmkam langzaam langs de rand van het paneel en smeer uit. Houd ongeveer 2 cm afstand van de rand.
- Herhaal dit in alle 4 hoeken van het paneel.

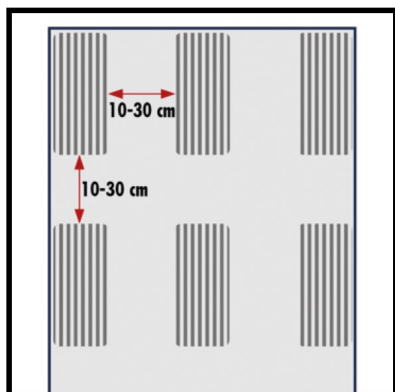


Een geschikte getande lijmkam vindt u ook in het Griffon Panel Max assortiment. Wij adviseren tandsysteem C3, wat overeenkomt met een tandbreedte en -diepte van 3 mm. (Voor ruwe oppervlakken kan tandsysteem C1 met een tandbreedte van 4 mm worden gebruikt).

Onze aanbevelingen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaring. Vanwege de grote verschillen in materialen en/of werkomstandigheden aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor de respectievelijke resultaten en/of voor mogelijke schade als gevolg van het gebruik van het product. We bieden u echter graag een consult aan.

PANEL MAX PANEELLIJMEN

GEBRUIKSAANWIJZING

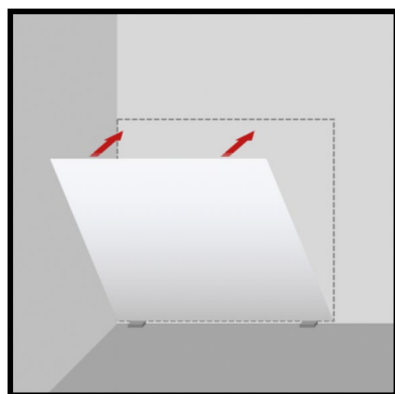


- Breng, afhankelijk van de grootte van het lijmoppervlak, extra rillen aan op het paneeloppervlak om regelmatige afstanden tussen de oppervlakken te garanderen.
- Kies een afstand van 10-30 cm tussen de vlakken, afhankelijk van de stijfheid en het gewicht van het paneel.
- Als het paneel over het hele oppervlak moet worden verlijmd, kan de lijmril ook over de hele breedte van het paneel worden aangebracht en één voor één worden verwijderd. Herhaal dit proces naar beneden toe.



Als twee luchtdoorlatende materialen worden verlijmd, wordt aanbevolen om de lijm na het aanbrengen licht te bevochtigen met een fijne waternevel (max. 3-4 ml/m²).

IV INSTRUCTIES VOOR HET MONTEREN VAN HET PANEEL



- Begin bij de montage met de onderste rij en de onderste rand van het paneel. Door het paneel op een afstandhouder te plaatsen, kan een constante afstand (3-10 mm afhankelijk van het paneeltype) tot de vloer worden behouden.
- Druk het paneel eerst lichtjes aan van onder naar boven, controleer de uitlijning en druk vervolgens gelijkmatig en stevig aan. Voor dunne panelen raden we aan een aandrukroller te gebruiken om beschadiging van het paneel te voorkomen.
- Indien mogelijk, mag er niet meer dan 15 min. tijd zitten tussen het aanbrengen van de lijm en het monteren van het paneel.

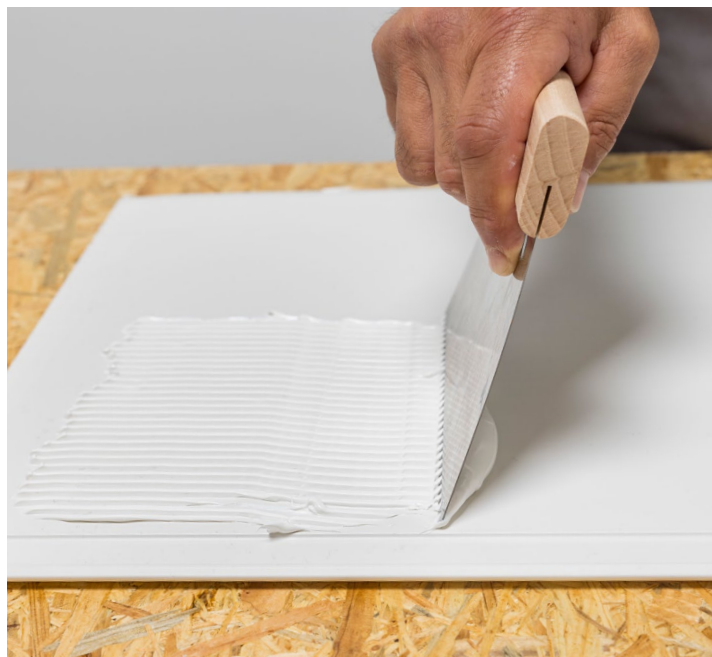


Als twee luchtdoorlatende materialen worden verlijmd, wordt het aangeraden om de verlijming, op zijn vroegst de volgende dag, uit te voeren, zodat de luchtvochtigheid de lijm niet kan bereiken.



Als twee luchtdoorlatende materialen worden verlijmd, wordt aanbevolen om de verbinding op zijn vroegst de volgende dag te realiseren om te voorkomen dat de luchtvochtigheid de lijm bereikt.

▼ VOORBEELDEN VAN VERLIJMINGEN



Onze aanbevelingen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaring. Vanwege de grote verschillen in materialen en/of werkomstandigheden aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor de respectievelijke resultaten en/of voor mogelijke schade als gevolg van het gebruik van het product. We bieden u echter graag een consult aan.