



PANEL MAX FULL SURFACE

MONTAGELIJM OP BASIS VAN HYBRIDE POLYMEER VOOR MONTAGE VAN PANELEN, WANDBEKLEDING EN GEVELBEKLEDING OP BIJNA ALLE



VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

Volg de gedetailleerde toepassingsinstructies in het technische informatieblad (->QR-code). Alleen aanbrengen bij temperaturen boven +5 °C. Verdeel de lijm over het volledige oppervlak met een getande spaan (vertanding C1) of breng verticale, max. 30 cm lange rillen op een afstand van ongeveer 10-30 cm op een van de (schone) oppervlakken, lijn het paneel uit en druk het gelijkmatig en stevig aan.

Aandachtspunten: Voor verlijming over het hele oppervlak van twee niet-poreuze oppervlakken, de lijm licht bevochtigen na het aanbrengen (fijne spuitnevel; 3-4 ml/m²). Breng voor het aanbrengen van de rillen dunne rillen aan en zorg voor voldoende tussenruimte en regelmatige onderbrekingen.

PRODUCTOMSCHRIJVING

Montagelijm op basis van hybride polymeer voor het monteren van panelen, wandbekleding en gevelbekleding op bijna alle oppervlakken. Ideaal ook voor panelen die over het hele oppervlak worden verlijmd, bijv. wandbekleding in vochtige ruimtes. Geschikt voor alle soorten panelen, bijv. akoestische panelen of decoratieve panelen van hout, HPL, steen, aluminium composiet*, EPS, polyurethaan of PVC.

TOEPASSINGSGEBIED

Geschikt voor alle soorten panelen, bijv. akoestische panelen of decoratieve panelen van hout, HPL, steen, aluminium composiet*, EPS, polyurethaan of PVC.

EIGENSCHAPPEN

Uitermate geschikt voor grote oppervlakken
Makkelijk uit te strijken
Vocht- en waterbestendig
Spanningsnivellerend
Bestand tegen schimmels en bacteriën
Huidvormingstijd: ongeveer 15 min

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Hechtingstests aanbevolen, aangezien de backcoating verschillende eigenschappen kan hebben afhankelijk van de fabrikant.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.



PANEL MAX FULL SURFACE

MONTAGELIJM OP BASIS VAN HYBRIDE POLYMEER VOOR MONTAGE VAN PANELEN, WANDBEKLEDING EN GEVELBEKLEDING OP BIJNA ALLE

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Elasticiteit E-modulus:	1.2 MPa
Basisgrondstof:	SMP-polymeer
Chemicaliën-bestendigheid:	Goed
Kleur:	Wit
Doorhardingssnelheid:	2 mm/24h
Dichtheid ca.:	1.62 g/cm ³
Elasticiteit:	Zeer goed
Rek bij breuk:	200 %
Vullend vermogen:	Zeer goed
Eindsterkte:	250 N/cm ²
Eindsterkte na:	48 uur. Dit kan variëren afhankelijk van de omstandigheden, zoals materialen, temperatuur en vochtigheid
Hardheid (Shore A):	55
Aanvangshechting na:	24 uur. Dit kan variëren afhankelijk van de omstandigheden, zoals materialen, temperatuur en vochtigheid
Minimale temperatuurbestendigheid:	-40 °C
Maximale temperatuurbestendigheid:	100 °C
Schimmelbestendigheid:	Goed
Vochtbestendigheid:	Zeer goed
Overschilderbaarheid:	Goed
Afschuifsterkte:	250 N/cm ²
Huidvormingstijd:	40-60 minuten
Vastestofgehalte ca.:	100 %
Oplosmiddelvrij:	Ja
Treksterkte (N/cm ²) ca.:	160 N/cm ²
UV-bestendigheid:	Goed
Viscositeit:	Pasteus
Waterbestendigheid:	Goed
Kleur:	Wit

OPSLAGCONDITIES

Houdbaarheid: Ten minste 18 maanden indien bewaard in een gesloten koker op een droge plaats bij temperaturen tussen +5 °C en +25 °C. BBD: zie koker (MM/JJ). De geopende koker is beperkt houdbaar.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.