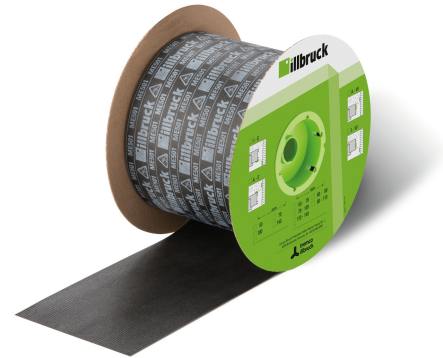


Materiaal

Copolymeer polyethyleenfilm met vezelvlies.

Uitvoeringen

- ME501 Duo Folie HI – folie zonder zelfklevende strip.
- ME501 Duo Folie HI EW – folie met dubbelzijdig zelfklevende strip.
- ME501 Duo Folie HI met rubberprofiel – folie met rubber profiel.



Technische informatie

Eigenschappen	DIN	Specificaties
Bouwstofklasse	4102	B2 (ABP P-NDS04-776)
Waterdampdoorlaatbaarheid	EN ISO 12572	Sd-waarde varieert naargelang de luchtvochtigheid tussen 0,21 m (damp-open) en 15 m (dampdicht)
Slagregendichtheid	EN1027	600 Pa
Kleefkracht van het butyl of de zelfklevende zijde	AFERA 4001 P11	min. 12 N/25 m
Verdraagzaamheid met 52452 afhankelijk van omstandigheden gebruikelijke bouwmaterialen	52452	afhankelijk van omstandigheden
Bepleisterbaar		op de ruwe vezelzijde van het folie
UV-bestendigheid (vliesverband, 9 maanden verwerking aan vezelzijde)		9 maanden
UV-bestendigheid (bij montage 3 maanden uitsluitend door middel van EW)		3 maanden
Temperatuurbestendigheid		-40°C tot +80°C
Verwerkingstemperatuur		+5°C tot +45°C
Houdbaarheid		1 jaar

Verwerking

Verwerking - Bevestiging aan de muur met lijm (EW).

- Laat de folie evenwijdig aan de zichtzijde van het kozijn naar de muur lopen.
- Reinig het hechtoppervlak op de muur. Verwijder met een vochtige doek of bezem stof en andere verontreiniging die de kleefkracht verminderen.
- Breng een ononderbroken streep SP025 Folielijm Eco aan op de muurzijde. (zie afb. 3)
- Plaats de folie op de natte lijm en druk hem stevig aan met een aandrukroller. Egaliseer vooraf oneffenheden in het hechtoppervlak van de muur met SP025. (zie afb. 4)
- Eventuele hoeken en overlappen luchtdicht verlijmen met SP025 (afb. 5 en 6)

Bevestiging op het raamprofiel bij EW variant.

ME501

Duo Folie HI

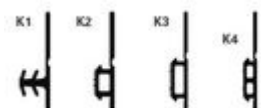


illbruck ME501 Duo Folie HI dient als afdichting van aansluitvoegen rondom kozijnen en in gevels. Vanwege de variabele Sd-waarde is deze folie binnen en buiten toepasbaar.

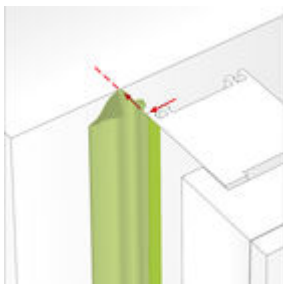
Productvoordelen

- Laag uitvoeringsrisico, want er bestaat geen gevaar dat de binnentoepassing en de buitentoepassing verwisseld worden door de variabele Sd-waarde
- Uitstekende droging voor alle aansluitingen in de bouw (voorkomt schimmelvorming)
- Mechanisch sterke folie
- Lucht- en waterdicht
- Geschikt voor nieuwbouw en renovatie

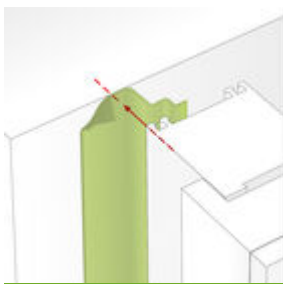
- Afdekfolie lostrekken van de zelfklevende zijde.
- Vasthechten aan de voorkant van het raamkozijn (afbeelding 1).
- De overlappende folie in de voeg die niet verlijmd is, dient achter de rood gemarkeerde lijn te liggen.
- In het gebied waar de folie blootgesteld wordt aan verwerking dient met de buitenste bescherm laag van het dubbelzijdige folie te laten zitten.
- Afdekfolie lostrekken van de zelfklevende zijde.
- Vasthechten aan de buitenkant van het raamkozijn (afbeelding 2).
- De bevestiging op de muur dient plaats te vinden van de buitenste rand van de folie tot de rood gemarkeerde lijn.



Rubberprofielen



Afbeelding 1: Folie op de voorkant van het raamkozijn plakken. (E)



Afbeelding 2: Folie op de buitenkant van het raamkozijn plakken. (W)

Let op

De folie bestaat uit 2 lagen: de buitenzijde, voorzien van print en de gladde binnenzijde. De binnenzijde moet binnen 24 uur beschermd worden tegen weersinvloeden zoals UV en stilstaand water.

Extra informatie

illbruck ME501 Duo Folie HI

EW folie voorzien van een dubbelzijdig zelfklevende strip voor bevestiging op gladde oppervlakken (kozijnen in pvc, aluminium, hout, geschilderd hout). De bevestiging aan de muur vindt plaats door het vasthechten met illbruck SP025 Folielijm Eco.

Artikelnr	Afmeting in mm	Meter/doos
309500	200	100
311524	250	50
311525	300	50
311526	350	50
314467	400	50

Andere foliebreedte op aanvraag. Afwijking in lengte is in overeenstemming met DIN 7715 en DIN 7715 P3, afwijking in breedte $\pm 2,5$ mm.

Veiligheidsaanbevelingen

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Certificate



Technische service

Desgewenst kunt u te allen tijde beschikken over ondersteuning vanuit de tremco illbruck organisatie.

De gegeven informatie is van algemene aard en gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. Hieraan kan echter geen aansprakelijkheid worden verbonden.



tremco illbruck B.V.
 Vlietskade 1032
 4241 WC Arkel
 Nederland
 T: +31 (0)183 568019
 F: +31 (0)183 568010

info.nl@tremco-illbruck.com
 www.tremco-illbruck.nl