

Materiaal

Een membraan, samengesteld uit een laminaatfolie met daarop een lijmlaag van zuiver butyl, voorzien van een gesiliciseerd papier.

Uitvoering

Rollen van 20 meter.

Kleur: zwart.

Afmetingen

Breedte x dikte in mm	rollen per doos
50 x 0,8	12
100 x 0,8	6
150 x 0,8	4
200 x 0,8	3
250 x 0,8	2
300 x 0,8	2
350 x 0,8	1

Technische gegevens

Eigenschappen	Normen	Specificatie
Basis kleeflaag		Butyl-gummi (Poly-isobutadien)
Folie (drager)		Kunststof laminaatfolie (zwart)
Schutfolie		PE-folie gesiliciseerd
Brandklasse	DIN 4102	B2 (normaal ontvlambaar)
UV-weerbestendig		uitstekend
Waterdampdoorlaatbaarheid	4108-3	waterdamp dicht ($sd \geq 1.500m$).
Dampdiffusieweerstand	52615	$\mu > 1.000.000$
Vlekvorming op bouwdelen		verdraagzaam met vele ondergronden
Temperatuurbestendigheid		- 40°C tot + 90°C
Verwerkingstemperatuur		+ 5°C tot + 40°C
Houdbaarheid		Max. 24 maanden
Opslagtemperatuur		+ 5°C tot + 35°C
Opslag rollen		plat en vlak liggend, droog, stofvrij

Vorbereiding

- Hechtvlakken moeten schoon, vetvrij en vrij zijn van andere vervuilingen die een goede hechting kunnen beïnvloeden.
- Hechtvlakken moeten stabiel en vrij van losse delen zijn.
- Op sterk poreuze ondergronden (beton, gasbeton, pleisterwerk e.d.) alsmede butyl bandoverlappingsen adviseren wij voor te strijken met illbruck ME907 Butylband NT Primer.
- Voor het bepalen van de breedte maat van de toe te passen illbruck ME407 Butylband NT, geldt als algemene regel: de breedte van de voeg plus 100 mm hechtvlak (50mm voor beide zijden).
- Voor het bepalen van de totaal benodigde lengte, geldt als algemene regel dat illbruck ME407 Butylband NT een overlapping heeft bij aansluiting onderling van ten minste 50 mm.



ME407

BUTYLBAND NT



Toepassingsgebied

Een koud zelfklevend membraan voor damp-, lucht-, en waterdichte aansluitingen tussen gevelementen en draagconstructies. Wordt toegepast voor het damp-, lucht- en waterdicht maken van allerlei aansluitingen en gevelementen onderling en voor het creëren van drukvereffening in de gevelconstructie.

Producteigenschappen

- Zowel de drager als de butyl kleeflaag zijn UV-bestendig
- De kleeflaag blijft bij hoge en extreemlage temperaturen flexibel en zakt niet uit
- Geeft geen vlekvorming aan de ondergrond, dus de lijmlaag droogt niet uit
- Hecht op vrijwel alle voorkomende ondergronden
- Behoeft geen voorverwarming voor of tijdens applicatie
- Heeft een permanente kleeftkracht
- Zeer hoge dampdichtheid, dus ook water- en luchtdicht

ME407

BUTYLBAND NT

Verwerking

- Zorg ervoor dat specieresten verwijderd worden.
- Zorg ervoor dat te ruwe hechtvlakken zijn uitgevuld (egaliseren).
- Bij toepassing van ME907 Butylband Primer NT, ca. 30 minuten laten drogen alvorens aan te vangen met applicatie van illbruck ME407 Butylband NT.
- Begin met het afplakken van de kozijnankers en hoeken, om efficiënt en tijdsparend te werken.
- Breng illbruck ME407 Butylband NT dakpansgewijs aan.
- Breng illbruck ME407 Butylband NT niet aan bij temperaturen beneden de 5°C, zonder speciale maatregelen.
- Zorg voor een hechtvlak van ten minste 50 mm aan weerszijden van de voegen.
- Zorg voor een overlapping van ten minste 50 mm bij de aansluiting van de illbruck ME407 Butylband NT onderling.
- Druk het band voldoende aan met behulp van een aandrukrol.

Belangrijke aanbevelingen

Wij adviseren bij watergedragen grondlagen op (stel)kozijnen eerst een hechtproef te maken.

Veiligheidsaanbevelingen

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Technische service

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



tremco illbruck N.V.
Leo Baekelandstraat 3
2950 Kapellen
België
T: +32 (0) 36646384
F: +32 (0) 36648676

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