

illbruck Tremband NT

Korte omschrijving

illbruck Tremband NT is een koud zelfklevend membraan voor damp-, lucht-, en waterdichte aansluitingen tussen gevelelementen en draagconstructies, samengesteld uit een gewapende cachering met een lijmlaag van zuiver butyl, voorzien van gesiliconeerd papier.

Toepassingsgebied

illbruck Tremband NT wordt toegepast voor:

- het damp-, lucht- en waterdicht maken van allerlei aansluitingen en gevelelementen onderling.
- voor het creëren van drukvereffening in de gevelconstructie.

Materiaal

illbruck Tremband NT is een membraan, samengesteld uit een gewapende cachering met daarop een lijmlaag van zuiver butyl.

Kleur

- zwart

Producteigenschappen

- Zowel de drager als de butyl kleeflaag zijn UV-bestendig.
- De kleeflaag blijft bij hoge en extreem lage 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 kleefkracht.
- Zeer hoge dampdichtheid, dus ook water- en luchtdicht.

Afmetingen

Leverbaar op rollen van 20 meter en een ruime diversiteit aan breedtematen.

Breedte x dikte	rollen
In mm	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 illbruck Tremband NT

Eigenschappen	Specificatie
Bouwmateriaalklasse	4102 B2
Chemische basis van de afdichtmassa	Butyl-gummi
Dampdiffusieweerstand	52615 μ > 1.000.000
Waterdampdoorlatendheid	4108 T3 sd ? 1500 m
Foliedikte	100 micron
Dikte kleeflaag	minimaal 700 micron
Treksterkte	minimaal 200 N / 50 mm
Rek bij Breuk	minimaal 150 %
Inscheursterkte	minimaal 150 N
Ponsweerstand	minimaal 30 N
Lage temperatuur flexibiliteit	maximaal -30°C
Vloeiweerstand	minimaal 140°C
UV-weersbestendigheid (aluminiumfolie)	ja
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot +40°C
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot +80°C
Opslagtemperatuur	Droog opslaan bij een temperatuur van +5°C tot +25°C
Max. opslagperiode	1 jaar

illbruck Tremband NT

Voegmaten

Voor het bepalen van de breedte maat van de toe te passen illbruck Tremband NT, geldt als algemene regel: de breedte van de voeg plus 100 mm hechtvlak (50 mm voor beide zijden). Voor het bepalen van de totaal benodigde lengte, geldt als algemene regel dat illbruck Tremband NT een overlapping heeft bij aansluiting onderling van ten minste 25 mm.

Vorbereitung

- hechtvlakken moeten schoon, vetvrij en vrij zijn van andere vervuilingen die een goede hechting kunnen beïnvloeden.
- hechtvlakken moeten stabiel zijn en vrij zijn van losse delen
- Op sterk poreuze ondergronden (beton, gasbeton, pleisterwerk e.d.) alsmede butyl bandoverlappingsen adviseren wij voor te strijken met illbruck Trembandprimer NT.

Verwerking

- zorg ervoor dat specie resten verwijderd worden van ieder aangrenzend gevelelement.
- zorg ervoor dat alle hechtvlakken zijn uitgevuld met JS 800.
- bij toepassing van illbruck Tremband Primer NT, minimaal 30 minuten laten drogen alvorens aan te vangen met applicatie van illbruck Tremband NT
- begin met het afplakken van de kozijnankers en hoeken, om efficiënt en tijdsparend te werken.
- breng illbruck Tremband NT dakpansgevijs aan.
- breng illbruck Tremband NT niet aan bij temperaturen beneden de 5°C, zonder speciale maatregelen.
- zorg voor een hechtvlak van ten minste 50 mm aan weerszijde van de voeg.
- zorg voor een overlapping van ten minste 25 mm bij de aansluiting van de illbruck Tremband NT onderling.
- druk het band voldoende aan met behulp van een aandrukrol

Veiligheidsaanbevelingen

Zie veiligheidsinformatieblad.

Service

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

Algemene informatie:

Bovenstaande gegevens zijn naar ons beste weten verstrekt. Wij behouden ons het recht voor wijzigingen in de receptuur aan te brengen. De koper dient zich op de hoogte te stellen van de laatste ontwikkelingen van bovengenoemd product. De toepassingswijze, alsmede de omstandigheden bij applicatie, vallen buiten onze beoordeling en zijn derhalve voor uw eigen verantwoordelijkheid. Aansprakelijkheid op grond van dit productblad kan niet worden aanvaard. Leveringen uitsluitend volgens onze Algemene leverings- en betalingsvoorwaarden.