

Butylband Vlies

Korte omschrijving

Butylband Vlies bestaat uit een zelfklevende plasto-elastische butylmassa met een grote kleefkracht, éénzijdig gelamineerd met een kunststofvlies.

Butylband Vlies is in de lengterichting vormvast. In dwarsrichting bezit het een continue bewegingsopname tot 10%. Voor het afdichten van voegen, naden en scheuren:

- bij de metaal- en paneelverwerking (b.v. afdichten van segmentelementen op metaalconstructies)
- bij kozijnen (b.v. afdichten onder vensterbanken, voegafdichting in ruimtes)
- Bij daken (bv. aansluit en/of overlappende afdichting)

Materiaal

Afdichtband op basis van butyl, éénzijdig gelamineerd met een kunststofvlies.

Kleur

- grijs

Producteigenschappen

- hecht zonder primer op de meeste ondergronden
- overschilderbaar (dispersieverf) en bepleisterbaar

Uitvoering

Vlak uitgevoerd, zelfklevend, voorzien van een schutfolie met overlap.

Afmetingen

Rollengte: 15 m

Bestel-nr. = breedte x dikte in mm	Rollen per doos	Doosinhoud in m
50 x 1,5	6	90
75 x 1,5	4	60
100 x 1,5	3	45
150 x 1,5	2	30

Andere afmetingen op aanvraag



Technische gegevens illbruck Butylband Vlies

Eigenschappen	DIN	Specificatie
Bouwmateriaalklasse	4102	B2
Chemische basis		butyl
Diffusieweerstandsgetal	52615	μ ca. 960.000
Waterdampdoorlatendheid	4108 T3	sd > 1500 m
Verwerkingstemperatuur		+5°C tot +40°C
Temperatuurbestendigheid		-40°C tot +80°C
Max. opslagperiode Butyl Vlies en Butyl- en Bitumenprimer		1 jaar
Opslagtemperatuur Butylband Vlies en Butyl- en Bitumenprimer		+10°C tot +25°C

TI-NL-0286 - 03/07

Butylband Vlies

Voorbereiding

De hechtvlakken moeten droog, vrij van stof en oplosmiddelen zijn. Op sterk zuigende ondergronden (beton, gasbeton, bepleistering e.a.) alsmede butylbandoverlappingsen adviseren wij de ondergrond voor te strijken met illbruck Butyl- en Bitumenprimer.

Hechtingsgedrag

Zonder primer kan het Butylband Vlies worden toegepast op gladde ondergronden zoals aluminium, zinkplaat, polyester, glas, dakbanen op basis van ECB, EPDM, PIB, CR e.a. Het voorstrijken met de primer verhoogt echter de aanvangshechting.

Verwerking

Butylband Vlies wordt afgerold en op de gewenste lengte gesneden. Na het aftrekken van de schutfolie wordt het band op de ondergrond geplakt en zorgvuldig met behulp van een aandrukrol aangerold. Het minimale lijmvlak van het butyl dient 4 cm te zijn.

Aanwijzing

Bij toepassingen buiten dient het kunststofvlies ter bescherming te worden overschilderd (dispersieverf). Op grond van de wisselende invloeden kan voor Butylband Vlies bij het afdichten in hangende situaties soms een mechanische bevestiging noodzakelijk zijn.

illbruck Butyl- en Bitumenprimer

(hechtmiddel)

Wachttijd ca. 30 – 60 min., afhankelijk van de temperatuur en relatieve vochtigheidsgraad. Verbruik ca. 300 ml/m² (afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond). Butylprimer wordt geleverd per 12 blikken à 1 liter per doos of per 5 liter blik.

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.