

Materiaal

Geïmpregneerd zacht PU-schuim, gecomprimeerd als stroken in PP-folie, eenzijdig zelfklevend

Leveringsvorm

Kleur	grijs
Verpakking	schuimband verpakt in een PP folie
Type	éézijdig zelfklevend
Voegdiepte	15 en 20
Voegbreedte	van 5 tot 15

Technische informatie

Eigenschappen	Normen	Specificatie
Basis		Polyurethaan schuimstof
Impregnering		acrylaat-polymeren
Dichtheid		80 kg/m ³ (± 8 kg/m ³)
Kleefsterkte lijmlaag		> 12 N/25 mm
Aantasting/vlekvorming	DIN 52453	geen
Weerbestendig	DIN 53387	n.v.t.: inwendige dichting
UV-bestendigheid	DIN 53387	n.v.t.: inwendige dichting
Slagregendichtheid	EN 1027	n.v.t.: niet voor buiten toepassing
Luchtdoorlaatbaarheid	EN 1026	c 0,1 m ³ (bij voegbreedte 15mm)
Foliedikte		40 µ ± 5 als dampafsluiting
Vervorming (MTV)	NEN 3413	> S 25
Gedrag bij warmte (70°C.)	BRL 2802	geen uittreden van impregneer
Brandgedrag	DIN 4102 Teil 1	B 2 (MPA- P-NDS04-252)
Warmtegeleidingscoëfficiënt	DIN 52612	0,055 W/m.K
Dampdiffusieweerstand	EN ISO 12572	nihil (band voorzien van PP-folie)
Temperatuurbestendigheid		-30°C tot +90°C
Verwerkingstemperatuur		n.v.t.: montage meestal binnen
Materiaal (zomerwinter)		n.v.t.: activeren d.m.v. folie verwijderen
Houdbaarheid		24 maanden (in de verpakking)

Verwerking

- illbruck TP001 illmod i wordt met de zelfklevende lijmvorming bevestigd aan het kozijn. Na de venstermontage wordt de ingebouwde gecomprieeerde dichtband, door het uit stekende folie af te scheuren, geactiveerd en met gelijkmatige druk op de aansluiting gedrukt. Vervolgens wordt de voeg optisch afgesloten met b.v. pleister, gipskartonplaten, kantstukken enz.
- Voor de aansluiting kan een kamerlijst gebruikt worden, waarbij TP001 illmod i door middel van zelfklevende stroken op de lijst wordt verlijmd. Daarna wordt de lijst eveneens met behulp van een zelfklevende strook op het kozijn verlijmd. De activering van de afdichting gebeurt door de folie-perforatie af te scheuren.
- Met TP001 illmod i kan de afdichting binnen luchtdicht worden uitgevoerd. De dampdrukval van binnen naar buiten is gegarandeerd. Met andere woorden, de afdichting met TP001 illmod i komt overeen met de RAL-kwaliteitsgegarandeerde montage. De uiteenzetting hierboven is gebaseerd op meetresultaten die werden gecontroleerd door het Institut für Fenstertechnik, Rosenheim.

Extra informatie

Afmetingen



TP001

illmod I

BGR

Een geïmpregneerd, voorgecomprimeerd zacht PU-schuimband verpakt in een PP-folie. Door de folie blijft het band gecomprieeerd. Montage TP001 illmod i vooraf in de fabriek (productie). Na transport naar de bouwplaats kan het band geactiveerd worden door de folie op de perforatie af te scheuren.

Productvoordelen

- Activering van de afdichting na montage
- Eenvoudig, schoon en verwerkingsvriendelijk
- Komt overeen met de opgaven van DIN 4108-7 voor de afdichting binnen (binnen dichter dan buiten)
- Montage temperatuur onafhankelijk
- UV-bestendig

TP001

illmod I

Bandbreedte/voegdiepte	Voegbreedte
15	5-10 mm
20	8-15 mm

Veiligheidsaanbevelingen

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Technische service

Desgewenst kunt u te allen tijde beschikken over ondersteuning vanuit de CPG Europe organisatie.

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



Tremco CPG Netherlands B.V.

Vlietskade 1032
4241 WC Arkel
Nederland
T: +31 (0)183 568019
F: +31 (0)183 568010

info.nl@cpg-europe.com
www.cpg-europe.com/nl_NL/index.html