

## Materiaal

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

## Leveringsvorm

<b>Kleur</b>	grijs
<b>Verpakking</b>	schuimband verpakt in een PP folie
<b>Type</b>	éénzijdig zelfklevend
<b>Voegdiepte</b>	15 en 20
<b>Voegbreedte</b>	van 5 tot 15

## Technische informatie

Eigenschappen	Normen	Specificatie
Basis		Polyurethaan schuimstof
Impregnering		acrylaat-polymeren
Dichtheid		80 kg/m <sup>3</sup> (± 8 kg/m <sup>3</sup> )
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 <sup>3</sup> (bij voegbreedte 15mm)
Foliedikte		40 µ ± 5 als dampafsluiting
Vervorming (MTV)	NEN 3413	> S 25
Gedrag bij warmte (70°C.)	BRL 2802	geen uit treden 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 CONTROL INT wordt met de zelfklevende lijmverbinding bevestigd aan het kozijn. Na de venstermontage wordt de ingebouwde gecompriëerde 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 worden gebruikt, waarbij TP001 ILLMOD CONTROL INT 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 CONTROL INT kan de afdichting binnen luchtdicht worden uitgevoerd. De dampdrukval van binnen naar buiten is gegarandeerd. Met andere woorden, een afdichting met TP001 komt overeen met de RAL-kwaliteitsgegarandeerde montage. De uiteenzetting hierboven is gebaseerd op meetresultaten die werden gecontroleerd door het Institut für Fenstertechnik, Rosenheim.



## TP001

### ILLMOD CONTROL INT

#### illmod i



Een geïmpregneerd, voorgecomprimeerd zacht PU-schuimband verpakt in een PP-folie. Door de folie blijft het band gecompriëerd. 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

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

TP001

## ILLMOD CONTROL INT

illmod i

### Extra informatie

#### Afmetingen

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

### Veiligheidsaanbevelingen

Zie het veiligheidsinformatieblad.

### Certificering



#### 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](mailto:info-nl@cpg-europe.com)

[www.cpg-europe.com](http://www.cpg-europe.com)