

Materiaal

Een flexibel opencellig polyurethaanschuim, geïmpregneerd met een op acrylaat gebaseerde, UV-bestendige kunsthars. De kunsthars is waterafstotend en brandvertragend.

Leveringsvorm

Kleur	antraciet en grijs
Verpakking	voorgecomprimeerde rollen
Type	éénzijdig zelfklevend
Voegdiepte in mm	van 10 tot 50
Voegbreedte in mm	van 2 tot 28-40

Technische informatie

Eigenschappen	Normen	Specificatie
Basis		Polyurethaan schuimstof
Impregnering		Kunsthars
Dichtheid		90 kg/m ³ (± 8 kg/m ³)
Kleefsterkte lijmlaag		> 12 N/25 mm
Aantasting/vlekvorming	DIN 52453	PVC/beton/stenen; geen
Weersinvloeden	DIN 18542	Voldoet aan BG 1
UV-bestendigheid	DIN 53387	Voldoet
Slagregendichtheid	DIN 18542	Tot 600 Pa (MPA bau Hannover)
Luchtdoorlaatbaarheid	EN 1026	a < 1,0 m ³ /[h · m · (daPa)2/3]
Vervorming (MTV)	NEN 3413	> S 25
Vervormbaarheid bij 0°C.	BRL 2802	zeer goed
Gedrag bij warmte (70°C.)	BRL 2802	geen uittreden van impregneer
Brandgedrag	DIN 4102 Teil 1	B1 (MPA- P-NDS04-229)
Warmtegeleidingscoëfficiënt	DIN 52612	0,048 W/m.K
Dampdusieweestand	EN ISO 12572	≤ 100 μ
Temperatuurbestendigheid		-30°C tot +90°C
Verwerkingstemperatuur		0°C tot + 35°C
Materiaal (zomer-winter)		Zomer ≤ 10°C (traag) Winter ≥ 10°C
Houdbaarheid		24 maanden (in de verpakking)
Garantie op functionaliteit		10 jaar fabrikant-eigen verklaring
Productcertificaat	KOMO	K 4283

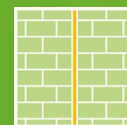
Vorbereiding

- Na het vaststellen van de voegbreedte de bandafmeting overeenkomstig de voorgeschreven toleranties kiezen.
- Voor het aanbrengen zijn meetlint, plamuurmes schaar of mes en eventueel houten wigjes benodigd.
- De voegzijkanten moeten parallel verlopen (max. 3 graden afwijking).
- De voegzijkanten van bouwvuil en mortelresten reinigen.



TP600

illmod



Dit geïmpregneerde schuimband wordt aanbevolen voor een brede variëteit in bewegingsvoegen en andere toepassingen. Bestand tegen de zwaarste combinaties van wind en regen.

Productvoordelen

- 15 jaar bewezen functionaliteit
- Uitgebreide maatvoering mogelijk
- Eenzijdig zelfklevend t.b.v. de montage
- Overschilderbaar met de gangbare watergedragen verven
- Slagregendicht > 600 Pa
- UV- en weerbestendig
- Dampdoorlatend

Verwerking

- Het voorgecomprimeerde begin-/ eindstuk afsnijden.
- Bij het afrollen van het band minstens 1 cm extra nemen (stuiken).
- Bij verticale voegen onderaan met het plaatsen beginnen. De banden worden stuik gezet.
- Het band moet terugliggend vanaf de voorkant aangebracht worden.
- Bij natte voegen kan TP600 illmod met houten voegen gefixeerd worden totdat het band uitgezet is.
- Gebruikstips kozijnen: TP600 illmod mag niet om de kozijnhoeken aangebracht worden. De banden worden stuikend gezet.
- Gebruikstips betonbouw: Bij sterk zuigende ondergronden is voor het aanbrengen van TP600 illmod het voorbehandelen van de voegzijde aan te bevelen. De zelfklevende zijde bij horizontale toepassing aan de onderzijde houden.
- Gebruikstips kruisvoegen: Verticaal, het band door laten lopen. Horizontaal, banden stuiken (overlengte) Hoeken, controleren na montage.



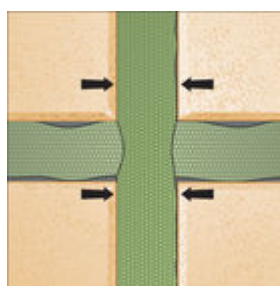
Hoek aansluiting bij de kozijnmontage



Stuik aansluiting bij kozijnmontage



Stuik aansluiting verticale voegen



Kruisverbinding gevelelementen

Extra informatie

Voegdiepte in mm	Voegbreedte in mm *
10	2
15	2
20	2
10	3
15	3
20	3
12	3-7
15	3-7
20	3-7
15	5-10
20	5-10
15	7-12
20	7-12
20	8-15
30	8-15
20	10-18
25	10-18
30	10-18
30	13-24
40	13-24
35	17-32
40	17-32
40	28-40
50	28-40

* Bouwdeel bewegingen en temperatuursafhankelijke maatveranderingen zijn aanvullend bij de voegbreedte op te tellen.

Veiligheidsaanbevelingen

Zie het veiligheidsinformatieblad.

Certificate



Technische service

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

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



tremco illbruck B.V .
Vlietskade 1032
4241 WC Arkel
Nederland
T: +31 (0)183 568019
F: +31 (0)183 568010

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