

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 22-40 |

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 | Min. 600 Pascal (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) |
| Brandklasse | EN13501-1 | B-s1-d0 |
| Warmtegeleidingscoëfficiënt | DIN 52612 | 0,048 W/m.K |
| Dampdiffusieweerstand | EN ISO 12572 | ≤ 100 μ |
| Temperatuurbestendigheid | | -30°C tot +90°C |
| Verwerkingstemperatuur | | 0°C tot + 35°C |
| Houdbaarheid | | 24 maanden (in de verpakking) |
| Garantie op functionaliteit | | 15 jaar fabrikant-eigen verklaring |
| Productcertificaat | | KOMO 33394/21 |

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 600

BG1 Voegenband Premium



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 garantie
- Uitgebreide maatvoering mogelijkheden
- Eenzijdig zelfklevend t.b.v. de montage
- Slagregendicht > 600 Pa.
- Weer- en uv-bestendig
- Dampdoorlatend
- Overschilderbaar met de gangbare watergedragen verfsystemen
- Euro brandklasse B, s1, d0 volgens EN 13501-1
- Brandklasse B1 volgens DIN 4102-1

Verwerking

- Het voorgecomprimeerde begin-/ eindstuk afsnijden.
- Bij het afrollen van het band minstens 1 cm extra nemen (stuiken).
- Bij verticale dilatatievoegen onderaan met het plaatsen beginnen. De banden worden stuik gezet.
- Het band moet min. 2 mm terugliggend aangebracht worden.
- Bij natte voegen kan TP600 ILLMOD 600 met houten wigjes gefixeerd worden totdat het band is uitgezet.
- Gebruikstips kozijnen: TP600 ILLMOD 600 mag niet om de kozijnhoeken worden aangebracht. De banden worden stuikend gezet.
- Gebruikstips betonbouw: Bij sterk zuigende ondergronden wordt voor het aanbrengen van TP600 ILLMOD 600 het voorbehandelen van de voegzijde aanbevolen. 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.
- Door de rollen zo koel als mogelijk te bewaren duurt het in de zomer langer voordat het band gaat uitzetten en zodoende heeft men meer tijd om het kozijn te positioneren en te monteren.



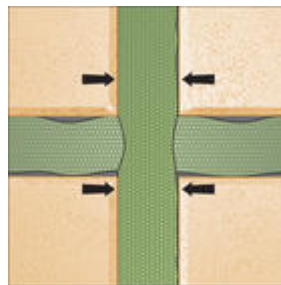
Hoek aansluiting bij de kozijnmontage



Stuik aansluiting bij kozijnmontage



Stuik aansluiting verticale voegen



Kruisverbinding gevelelementen

Let op

- Vermijd doorslag van stuwende regen langs aangrenzende materialen.
- Onbehandeld hout of absorberende en poreuze oppervlakken moeten worden beschermd tegen indringend water voordat de tapes worden geïnstalleerd.
- Compatibel met illbruck katten en overschilderbaar met de gangbare watergedragen verfsystemen, bij twijfel altijd vooraf een proef opzetten.
- Zowel bij verticale als horizontale voegen het band door laten lopen zonder onderbrekingen, het product is dampopen en daardoor vochtregulerend.
- De rollen tot aan de verwerking opslaan in de originele doos. Bij een aangebroken doos dient de restruimte opgevuld te worden en de doos dichtgeplakt te worden.

Extra informatie

| Bandmaat | kleur | artikelnummer | lengte rol | rol/doos | m/doos |
|----------|-----------|---------------|------------|----------|--------|
| 10/2 | grijs | TP600301071 | 12,5 | 30 | 375 |
| 10/2 | antraciet | TP600300902 | 12,5 | 30 | 375 |
| 10/3 | grijs | TP600301076 | 10 | 30 | 300 |
| 10/3 | antraciet | TP600318768 | 10 | 30 | 300 |
| 12/3-7 | grijs | TP600318924 | 8 | 25 | 200 |
| 12/3-7 | antraciet | TP600318778 | 8 | 25 | 200 |
| 15/3 | grijs | TP600301074 | 10 | 20 | 200 |
| 15/3 | antraciet | TP600300911 | 10 | 20 | 200 |
| 15/3-7 | grijs | TP600318930 | 8 | 20 | 160 |
| 15/3-7 | antraciet | TP600318786 | 8 | 20 | 160 |
| 15/5-10 | grijs | TP600301085 | 5,6 | 20 | 112 |
| 15/5-10 | antraciet | TP600300927 | 5,6 | 20 | 112 |
| 15/7-12 | grijs | TP600301089 | 4,3 | 20 | 86 |
| 15/7-12 | antraciet | TP600300932 | 4,3 | 20 | 86 |
| 20/10-18 | grijs | TP600392081 | 4,5 | 10 | 45 |
| 20/10-18 | antraciet | TP600392078 | 4,5 | 10 | 45 |
| 20/2 | grijs | TP600301072 | 12,5 | 15 | 187,5 |
| 20/2 | antraciet | TP600300904 | 12,5 | 15 | 187,5 |
| 20/3-7 | grijs | TP600318936 | 8 | 15 | 120 |
| 20/3-7 | antraciet | TP600318792 | 8 | 15 | 120 |
| 20/5-10 | grijs | TP600301086 | 5,6 | 15 | 84 |
| 20/5-10 | antraciet | TP600300928 | 5,6 | 15 | 84 |
| 20/7-12 | grijs | TP600301090 | 4,3 | 15 | 64,5 |
| 20/7-12 | antraciet | TP600300933 | 4,3 | 15 | 64,5 |
| 20/8-15 | grijs | TP600301094 | 3,3 | 15 | 49,5 |
| 20/8-15 | antraciet | TP600300939 | 3,3 | 15 | 49,5 |
| 25/10-18 | grijs | TP600392082 | 4,5 | 8 | 36 |
| 25/10-18 | antraciet | TP600392079 | 4,5 | 8 | 36 |
| 25/13-24 | grijs | TP600318986 | 5,2 | 12 | 62,4 |
| 25/13-24 | antraciet | TP600301010 | 5,2 | 12 | 62,4 |
| 30/10-18 | grijs | TP600392083 | 4,5 | 8 | 36 |
| 30/10-18 | antraciet | TP600392080 | 4,5 | 8 | 36 |
| 30/13-24 | grijs | TP600301147 | 5,2 | 10 | 52 |
| 30/13-24 | antraciet | TP600301011 | 5,2 | 10 | 52 |
| 30/17-32 | grijs | TP600301153 | 4 | 10 | 40 |
| 30/17-32 | antraciet | TP600301017 | 4 | 10 | 40 |
| 30/5-10 | antraciet | TP600300930 | 5,6 | 10 | 56 |
| 30/8-15 | grijs | TP600301095 | 3,3 | 10 | 33 |
| 30/8-15 | antraciet | TP600300941 | 3,3 | 10 | 33 |
| 35/17-32 | grijs | TP600301157 | 4 | 8 | 32 |
| 35/17-32 | antraciet | TP600301020 | 4 | 8 | 32 |
| 40/13-24 | grijs | TP600318992 | 5,2 | 7 | 36,4 |
| 40/13-24 | antraciet | TP600301012 | 5,2 | 7 | 36,4 |
| 40/17-32 | grijs | TP600301154 | 4 | 7 | 28 |
| 40/17-32 | antraciet | TP600301018 | 4 | 7 | 28 |
| 40/24-40 | grijs | TP600319006 | 2,7 | 7 | 18,9 |
| 40/22-40 | antraciet | TP600318907 | 2,7 | 7 | 18,9 |
| 50/22-40 | grijs | TP600301160 | 2,7 | 6 | 16,2 |
| 50/22-40 | antraciet | TP600301024 | 2,7 | 6 | 16,2 |

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
www.cpg-europe.com