

## Material

Offenzelliger Polyurethan-Weichschaumstoff, umschlossen von einer PP-Folie, einseitig selbstklebend.

## Ausführung

TP601 wird als Endlosspule von 50 m oder 100 m geliefert. Im komprimierten Zustand in eine PE-Folie eingenäht.

## Lieferform

Banddimension	mind. Fugentiefe	Komprimierbar	Einsatzbereich	Inhalt Spulen	Lieferkarton
in mm	in mm	bis... in mm	bis... in mm	Stück	insg. m
15/7	20	3,00	7,00	1	100,00
15/12	20	7,00	12,00	1	50,00

Maßtoleranzen nach DIN 7715 P3

andere Größen auf Anfrage

## Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Klassifizierung
Baustoffklasse	DIN 4102	B2 (normalentflammbar)
Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen	DIN 18 542	gegeben
Wasserdampfdiffusion, Sd-Wert		< 0,5 m
Foliendicke		30 ± 5 µ
Dichtband		PU-Weichschaum, imprägniert mit flammhemmend eingestelltem Kunstharz
Schlagregendichtigkeit	DIN EN 1027	Forderungen erfüllt bis 600 Pa für den angegebenen Einsatzbereich
Eingruppierung nach	ÖNORM B 5320 & DIN 18542	BG1
Verarbeitungstemperatur		temperaturabhängig durch nachträgliche Aktivierung
Temperaturbeständigkeit		-30°C bis +90°C
Lagertemperatur		+5°C bis +20°C
Lagerzeit		18 Monate

## Vorbereitung

- Die Haftflächen müssen weitestgehend trocken, frei von Öl, Fett, Staub und sonstigen antiadhäsiven Bestandteilen sein.
- Vor Montage des Fensters ein Stück (wenige cm) des Folienüberstandes samt Faden lösen. Das erleichtert das Abtrennen des Folienüberstandes im eingebauten Zustand.



## TP601

### ILLMOD CONTROL EXT

#### Fugendichtband Control Außen



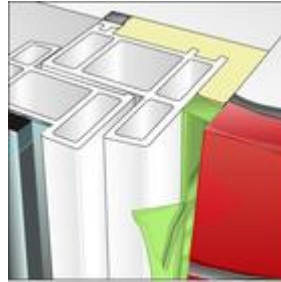
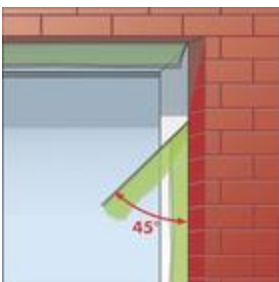
Das in einer Folie eingenähte Fugendichtungsband dient zur äußeren schlagregendichten Abdichtung von Fensterfugen. Mittels Reißfaden wird das Band zur gewünschten Zeit aktiviert. Eigenschaften gemäß BG 1.

#### Produktvorteile

- Zeitgenaue Aktivierung
- Schlagregendicht bis 600 Pa gemäß BG1 nach ÖNORM B 5320 & DIN 18542
- Wirtschaftlich, da geringer Verschnitt
- Anbringung der Abdichtung im Werk möglich

### Verarbeitung

- Das Band ist auf geeignete Haftfläche aufzukleben. Die Fugenflanken sollten parallel verlaufen (max. 3° Abweichung) und gesäubert bzw. geglättet sein. Das Band aus technischen Gründen mind. 2 mm von der Vorderkante der Fugenflanke nach innen verlegen.
- TP601 wird mit der Selbstklebung am Rahmen mit einem Andruckroller fixiert (Bild 1). Nach der Montage wird durch Abtrennen der überstehenden Folie das Dichtband aktiviert (Bild 2).
- Nach der Montage ist der Folienüberstand samt Faden in einem 45°-Winkel schräg nach unten vollständig abzutrennen.
- Das Fugendichtband kann sich nun zurückstellen und die Fugenabdichtung herstellen.
- Bänder nicht um die Ecken herumziehen, sondern immer stumpf stoßen.
- Dazu das Fugendichtband immer etwas länger abschneiden, damit die Bandstöße auch etwas auf Stauch liegen.
- sollte das Band unaktiviert länger am Bauteil bleiben, müssen die Enden abgeklebt werden



### Reinigung

Reinigung der Haftflächen.

### Bitte beachten

Für einen dauerhaften Verschluss sollten die Enden verklebt werden.

Das Band kann überputzt-/ überstrichen werden.

### Verträglichkeiten

In der Regel ist das TP601 mit illbruck Dichtstoffen auf Silikon-, Acrylat- und Hybridbasis verträglich. Wir empfehlen die Verträglichkeit vor der Beschichtung mit Farben/Dichtstoffen zu testen. Das Band darf nicht mit lösemittelhaltigen oder aggressiven Chemikalien in Verbindung gebracht oder gereinigt werden. Weiter Verträglichkeiten können bei uns angefragt werden.

### Mindestfugenbreite für Fenster-/ Türanschlussfugen

Um das Herausexpandieren des Fugendichtungsbandes zu vermeiden sind bei Anschlussfugen bestimmte Mindestfugenbreiten einzuhalten. Je nach Material und Größe liegen diese zwischen 6 und 10 mm. (Anhaltswerte aus dem RAL Leitfadens zur Montage - Tabelle 6.6)

### Hinweis

Für einen dauerhaften Verschluss sollten die Enden verklebt werden. Dazu eignet sich der SP025 Fensterfolien-Kleber öko. Die Verträglichkeit ist bei der Beschichtung mit Farben und Dichtstoffen zu testen. Das Band darf nicht mit lösemittelhaltigen oder aggressiven Chemikalien in Verbindung gebracht oder gereinigt werden.

### Sicherheitshinweis

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter [www.illbruck.at](http://www.illbruck.at)

## ILLMOD CONTROL EXT

### Fugendichtband Control Außen

#### "i3" Zusatzgarantie

Die Garantie gilt für den Bauherrn hinsichtlich der Luftdichtigkeit, Schlagregendichtheit und der wärmedämmenden Verfüllung der Fensterfuge: Erfüllt das System diese Eigenschaften nicht, übernimmt tremco illbruck in den ersten 5 Jahren nach Auslieferung des Produkts an den Verarbeiter die Ersetzungskosten zu 100%. Vom 6. -8. Jahr 60% und vom 9.-10. Jahr 20%. Der Bauherr hat tremco illbruck die Fertigstellung der Einbauarbeiten innerhalb 1 Monats anzuzeigen und die Lieferscheine zu den i3-Produkten vorzulegen. Die detaillierten Garantiebedingungen und ein Formblatt für die Fertigstellungsmeldung sind unter [www.illbruck.com/de\\_DE/i3](http://www.illbruck.com/de_DE/i3) abrufbar oder unter der Tel. 02203 57550 600 zu erfragen.

#### Zertifikate



#### Service

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter +49 2203 57550-600 jederzeit zur Verfügung.

#### Zusatzinformation

Vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und An

wendungsbedingungen und der Vielzahl der unterschiedlichen Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten.



**Tremco CPG Germany GmbH**  
Werner-Haepf-Strasse 1  
92439 Bodenwöhr  
Deutschland  
T: +49 9434 208-0  
F: +49 9434 208-230

[info.at@cpg-europe.com](mailto:info.at@cpg-europe.com)  
[www.cpg-europe.com/de\\_DE/](http://www.cpg-europe.com/de_DE/)