

illbruck SP351 Fenstermontage-Kleber.

Geprüfte Einbruchhemmung bis RC3.

Bei einbruchhemmenden Montage ist die druckfeste Hinterklotzung hinter jedem Schließstück bereits ab der Klasse RC2 in der Regel ein Muss. tremco illbruck hat sich mit dem SP351 der noch anspruchsvolleren Prüfung in der Klasse RC3 gestellt und mit Bravour bestanden.

Der Prüfaufbau wurde so gewählt, dass keinerlei Fensterbefestigungsschrauben zum Einsatz kamen und das ift direkt und ausschließlich die Belastungen auf den Spritzklotz testen konnte.

Der Fenstermontage-Kleber vereint sowohl eine sehr hohe Festigkeit und dennoch eine gewisse Elastizität, die bei einem Einbruchversuch keine Chancen zulässt.

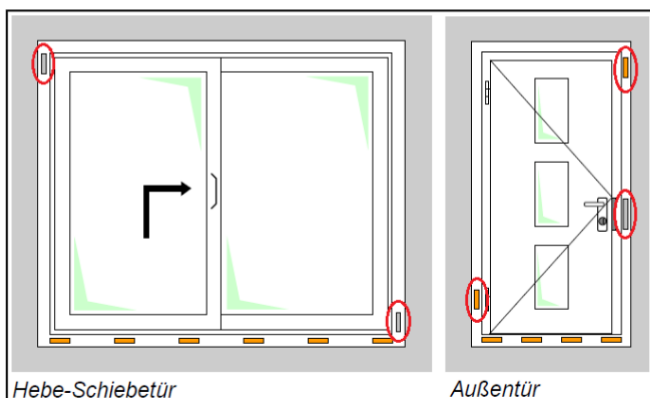
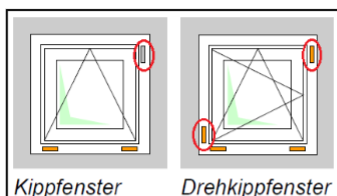
Selbst gutachterlich bestätigt kann der SP351 Fenstermontage-Kleber bei einbruchhemmenden Bauteilen als druckfeste Hinterfütterung bedenkenlos eingesetzt werden.

Lieferform

Bestell-Nr.	Artikel	Inhalt [ml]	Stück/ Karton
399673	SP351 Fenstermontage-Kleber	310 ml	12 Kartuschen
340900	SP351 Fenstermontage-Kleber	600 ml	12 Beutel

Einsatz und Montage - Spritzklotz

Einsatzempfehlung als seitlicher und oberer Trag- und Distanzklotz vor allem als Verklotzung in leichtem Mauerwerk (z.B. Vollsteine oder Lochsteine mit porigem Gefüge, wie Porenbeton oder Hochlochziegel



Verklotzung & Befestigung

SP351 Fenstermontage-Kleber als spritzbare Verklotzung und Befestigung:

- **DIN EN 1627-1630 am ift**
Einbruchhemmung bis RC3
- **ift-Richtlinie MO-02/1**
Bauteilprüfung als Spritzklotz
- **Fensterbefestigung**
Bis zu 80 % besserer Halt!



Einsatz und Montage - Einbruchhemmung

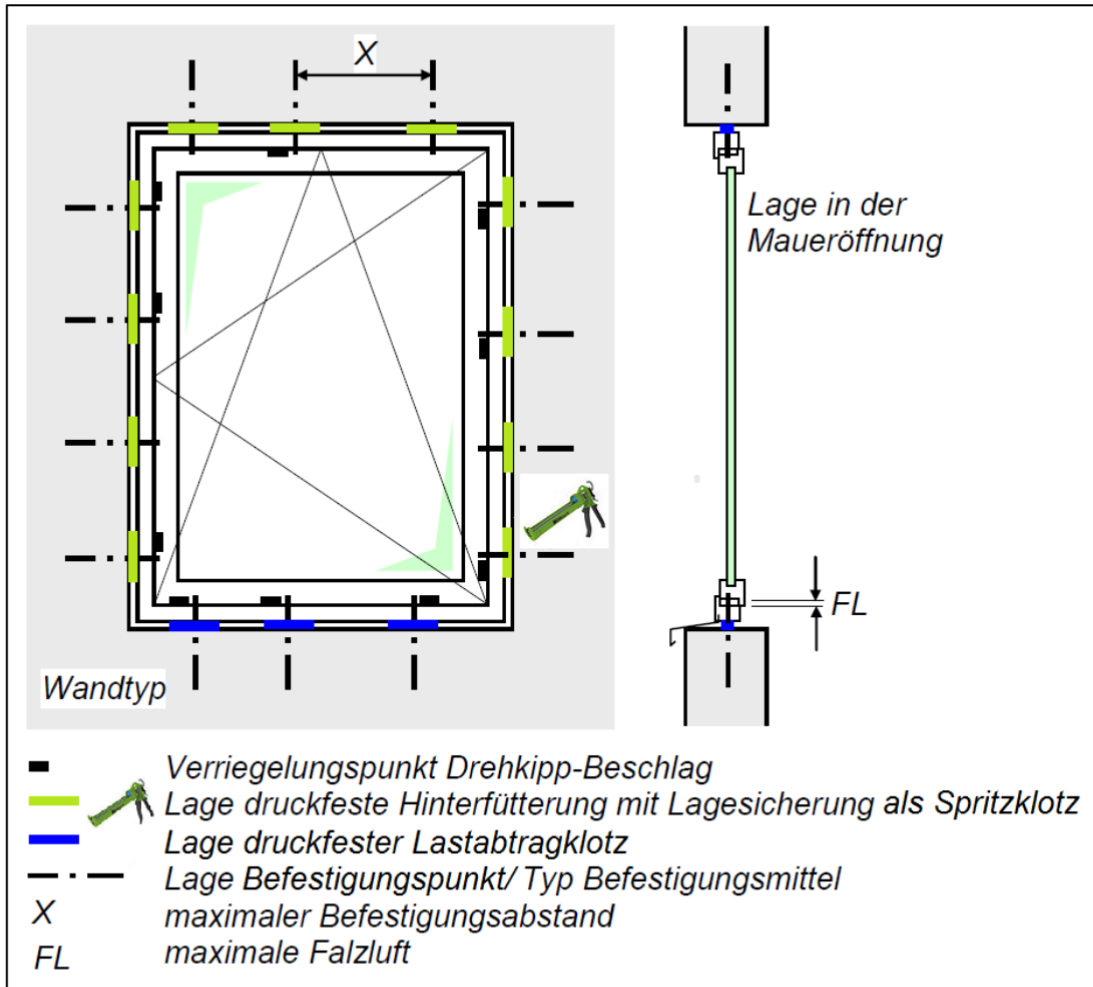


Bild 1: Montageanweisung für einbruchhemmende Bauteile am Beispiel eines einflügligen Dreh-kippfensters
Quelle: RAL-Leitfaden zur Montage 2014-03 (illbruck Modifikation)

Montage Einbruchhemmung bis RC3

- Ideal ist die kombinierte Abdichtung mit TP652 trioplex+ und SP351 Fenstermontage-Kleber.
- Die Verklotzungspunkte nach Fensterhersteller-Vorgaben anzeichnen (Bsp. siehe Bild 1)
- Ohne Angaben des Herstellers im Bereich der Verriegelungspunkt je ein Verklotzungspunkt und jeweils 15 cm aus den Ecken (gemessen aus der Innenecke).
- TP652 trioplex+ wie gewohnt auf den Blendrahmenrücken kleben.
- Das Band wird raumseitig an den vorgezeichneten Verklotzungspunkten ausgespart, wodurch eine Ausnehmung für die spätere einbruchssichere Verklotzung entsteht (Bild 2).
- Das Fenster montieren und befestigen.
- Nachdem das TP652 die Fuge vollständig verschlossen hat, werden die dreieckigen Ausnehmungen mit SP351 verfüllt (Bild 3).



Bild 2: Ausnehmung

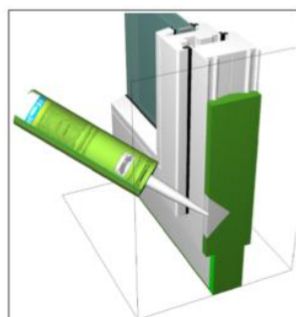


Bild 3: SP351 füllen

Sonstige Hinweise

Ein Laibungsglattstrich ist bei Unebenheiten des Baukörpers obligatorisch. Die DIN 4108-7 [2] weist in ihren Abbildungen zur Fensterabdichtung auf einen Glattstrich vor Fenstereinbau hin.

„i3“ Zusatzgarantie

Die Garantie gilt für den Bauherren 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.

Sicherheitshinweis

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter www.illbruck.de