

Tremco JS 680

Primärdichtstoff für doppelt versiegelte Isolierglassysteme

Beschreibung

Tremco JS 680 ist ein Primärdichtstoff für doppelt versiegelte Isolierglassysteme, der uneingeschränkt mit dem Polyurethan-Dichtstoff Tremco JS 442 verträglich ist.

Einsatzbereich

- Primärdichtstoff für Isolierglaseinheiten als wichtigster Schutz gegen Dampfdiffusion zwischen Glas und Metall-Abstandhalter.
- Wird zusammen mit einem sekundären Dichtstoff (wie JS 442) als Primärdichtstoff verwendet.

Norm: Wenn Tremco JS 680 in doppelt versiegelten Systemen zusammen mit Tremco JS 442 nach Vorschriften verarbeitet wird, entsprechen die gefertigten Einheiten EN 1279

- bei Erhitzung in der Luft:
Nicht über +130 °C erhitzen!

Vorteile

- hervorragende Haftung auf Glas, Aluminium und verzinktem Stahl
- hervorragende Beständigkeit gegen UV-Strahlung
- sehr geringe Dampfdurchlässigkeit

Farbe

schwarz

Packung

Rundbehälter - 7 kg

Technische Daten Tremco JS 680

	Norm	Eigenschaften/ Verhalten
Rezeptur		Polymer: Polyisobutylene. Enthält keine flüchtigen Weichmacher, Feststoffanteil 100 %
Spezifisches Gewicht		1,13 g/cm ³
Durchdringungswert		50
Maseverlust durch flüchtige Bestandteile		Null
Temperaturbeständigkeit Hafttests (auf Glas, Aluminium und verzinktem Stahl bei -18 °C, +21 °C und +70 °C)		Haftung lässt weder bei Wassereinwirkung noch bei UV-Einstrahlung nach.
Dampfdurchlässigkeit (Mocon-Messgerät, relat. Luftfeuchte 90 %, +38 °C, Stärke des Films 0,5		weniger als 0,023 mg/cm ² /24 h



Verarbeitungshinweise

Verträglichkeit

Im Glasbau eingesetzte Dichtstoffe oder andere Stoffe, die auf oder in die unmittelbare Nähe der Kanten der Isolierglas-einheit gelangen, müssen mit JS 680 verträglich sein. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an Tremco illbruck.

Vorbereitung

Glas und Abstandhalterleisten müssen frei von Staub, Verunreinigungen, Paraffin, Öl usw. sein.

Anwendung

- Das Material wird umlaufend, lückenlos auf den Rand des Abstandhalters aufgebracht.
- Achten Sie darauf, dass keine Unterbrechungen entstehen.
- Bei Unregelmäßigkeiten an der Abstandhalterleiste werden zur Optimierung der Verarbeitung auch die Eckstücke mit JS 680 behandelt.

Reinigung

Die verwendete Ausrüstung wird mit Xylol oder Tremco-Bürstenreiniger gesäubert.

Sicherheitshinweise

Die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt zu Produktsicherheit und Gesundheitsrisiken sind vor dem Gebrauch gründlich zu lesen und entsprechend zu beachten.

Lagerung

Bei Temperaturen unter +27 °C lagern.

Haltbarkeit

Originalverpackte, ungeöffnete Behälter sind bei entsprechender Berücksichtigung der Lagerungshinweise 12 Monate haltbar.

Service

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco illbruck Anwendungstechnik jederzeit zur Verfügung.

Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

Stand der Herstellerangaben 08/07. Technische Änderungen vorbehalten.
Aktuellste Version finden Sie unter www.tremco-illbruck.com