



## TECHNISCHES DATENBLATT - SCHUTZFOLIE FLUTEI3M

Diese Polyester-Sichtschutzfolie ist mit einem druckempfindlichen Klebstoff beschichtet und dient zur Anbringung auf Glasflächen im Innenbereich. Muster: Riffelglasoptik durch sich wiederholende, jeweils in einem Abstand von 13 mm voneinander verlaufende Linien. Matte Oberfläche.

### **FOLIENEIGENSCHAFTEN:**

#### Mittelwerte

(Werte für eine auf Standardglas verklebte Folie)

- Stärke ohne Liner (µm): 105
- Transmission des sichtbaren Lichts (%): 55

### **KOMPATIBILITÄT DER FOLIE:** (vertikale Anbringung)

Art der Verglasung		Kompatibilität
Einfach- verglasung	Hell	Ja
	Getönt	Ja
	Getönt, verspiegelt	Ja
Doppel- verglasung	Hell	Ja
	Getönt	Ja
	Getönt, verspiegelt	Ja
	Emissionsarm (Inertgasfüllung)	Ja
	Verbundglas, hell (Glasscheibe mit Sicherheitsfolie in Richtung des Gebäudeäußeren)	Ja
	Verbundglas, hell (Glasscheibe mit Sicherheitsfolie in Richtung des Gebäudeinneren)	Ja

### **GEBRAUCHSHINWEISE:**

- Vor jeglicher Verklebung von Folie auf einem zum Ausgasen neigenden Untergrund obliegt es dem Auftraggeber bzw. Folierer, die Kompatibilität zwischen Folie und Untergrund sicherzustellen und eine optimale Ausgasung des Untergrunds (bei Synthetikglas, wie beispielsweise PMMA) durchzuführen. Bei einer Blasenbildung infolge der Ausgasung des Untergrunds übernimmt der Folierer die Haftung.
- Anbringung auf der Fensterinnenseite.
- Verklebung auf senkrechten, bis zu maximal 2,5 m<sup>2</sup> großen Glasflächen.
- Während der Lagerung nur mit trockenen und sauberen Händen zu bedienen.
- Der Träger ist immer erst im letzten Augenblick vor dem Verkleben abzuziehen. Die Folie ist sofort danach zu rakeln.
- Nach dem Verkleben nicht wieder abziehen, da dies sonst irreversible Struktur-Schäden hervorrufen und das Aussehen der Folie beeinträchtigen würde.
- Sofort und permanent haftend.
- Haftung auf Glas, davon ausgenommen sind gekörnte Untergründe.
- Ausschließlich mit den Spezialwerkzeugen zur Folierung von Gebäudefenstern zu verarbeiten.
- Es ist einen Monat abzuwarten, bevor die verklebte Fläche das erste Mal mit Seifenwasser gereinigt werden darf.

**LAGERUNG:**

- Lagerfähigkeit (vor der Verarbeitung):

3 Jahre bei horizontaler Lagerung in staubfreier Umgebung, bei einer Temperatur von -5 °C bis 40 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 %.

**HALTBARKEIT:**

- Bei vertikaler Ausrichtung:

5 Jahre.

**GARANTIE:**

- HEXIS gewährt auf seine FLUTE13M-Folie bei vertikaler Ausrichtung 5 Jahre Garantie gegen Rissbildung und Vergilbung.

**ZERTIFIZIERUNGEN:**

- Die FLUTE13M-Folie unterliegt der REACH-Verordnung. Sie enthält keine Stoffe aus der SVHC-Liste (SVHC, von englisch Substance of Very High Concern, für „besonders besorgniserregende Stoffe“) der Europäischen Chemikalienagentur ECHA.

**HINWEISE:**

Aufgrund der Vielfalt an existierenden Verglasungen und der stetigen Weiterentwicklung der Materialien obliegt es dem Anwender, bei jeder Folierung sicherzustellen, dass das Produkt für den jeweiligen Untergrund geeignet ist. Im Zweifelsfall ist ein kompetenter Fachmann mit der Prüfung der Kompatibilität der Folie mit dem Glas zu beauftragen. Die veröffentlichten Angaben dienen nur zu unverbindlichen Informationszwecken und beruhen auf Messungen, die regelmäßig in unserem Labor durchgeführt werden. Sie stellen keine absolute Garantie für die Leistung des Produkts dar. Der Verkäufer übernimmt keine Verantwortung für indirekte Schäden und seine Haftung beschränkt sich in jedem Fall auf den Preis der betroffenen Produkte. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB). Alle unsere technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Aktualisierungen sind automatisch auf unserer Website [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com) einsehbar.