BRUXSAFOL

4 MIL GRAFFITIGARD 702

GLASKLAR | INNEN- UND AUSSENVERLEGUNG

ANTI-GRAFFITI / KRATZSCHUTZ

Wiederabziehbare Schutzfolie für Schaufenster, Fahrzeuge im öffentlichen Verkehr, Haltestellen und alle exponierten öffentlichen Flächen, wo Vandalismus- Beschädigungen (Verkratzen, Graffiti-Schmierereien etc.) auftreten.



Technische Daten	4 mm einfach
Sichtbares Licht (EN 410)	
Transmission (VLT) %	88
Solarenergie (EN 410)	
UV-Schutz [300 - 380 nm] %	>99
Physikalische Eigenschaften	
Materialstärke (inkl. Kleber)	125 µm
Zugfestigkeit ASTM D 882	2110 kg/cm²
Klebkraft auf Glas ASTM D903-98	92 N/m (24 Stunden) 164 N/m (30 Tage)
Kratzbeständigkeit ASTM D 1044	7,5 %
Taber Haze 5130, 100 Zyklen, 2x 500g	
Schrumpfverhalten (30 Min., 120° C)	< 1mm

Materialaufbau Selbstklebefolie

- Transparente hochbelastbare Polyesterfolie.
- Kratzbeständige HardCoat-Oberfläche.
- Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.
- Hochwertiges PressureSensitive-Klebesystem mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität.

Prüfzeugnisse *

Zulassung im Straßenverkehr		ABG D ~5620
Brennverhalten	EN 45545-2	R1;HL1/HL2/HL3
	EN 13501-1	B/s1/d0

* Für Details zu Testberichten, Gültigkeiten und geprüften Folie-Glaskombinationen kontaktieren Sie bitte Ihren BRUXSAFOL Fachbetrieb oder die BRUXSAFOL Zentrale.

BRUXSAFOL Garantie
5 Jahre Innenanwendung
2 Jahre Außenanwendung, vertikale Installation
1 Jahre Außenanwendung, geneigte Installation

Lagerung
empfohlen bei +15° C bis +25° C und rel. Luftfeuchtigkeit 50%: ca. 3 Jahre

Mögliche Breiten ☑ 183 cm ☑ 152 cm ☑ 122 cm ☐ 91 cm

Empfehlungen zur Glas-Folie-Kombination

Einfachverglasung klar oder getönt	●
Doppelverglasung klar oder getönt	●
Doppelverglasung Low-E-Beschichtung auf Ebene 2	●
Doppelverglasung Low-E-Beschichtung auf Ebene 3	●
Dreifachverglasung Low-E	●

● geringes Risiko
▲ Vorsicht! Checkliste Verglasung ausfüllen
■ nur gehärtetes Glas

Bitte beachten Sie die ausführlichen Hinweise zu unserer Empfehlung:
www.bruxsafol.de/download/leitfaden-FGF.pdf

Alle Rechte und Irrtümer vorbehalten.
Technische Daten kalkuliert mit Software „Window 7.2." nach EN 410 und EN 673.

03/2025