



TECHNISCHES DATENBLATT - SCHUTZFOLIE GLASGOW

Dekorfolie. Anbringung auf der Fensteraußenseite.

Farbe: Transparent mit dichroitischem Effekt kalter Farbtöne (Metallic-Farbtöne variieren von blau bis rot, je nach Beleuchtungs- und Betrachtungswinkel).

FOLIENEIGENSCHAFTEN:

	<u>Richtwerte</u>
• Gesamtstärke (µm):	88
• Abgewiesene Sonnenenergie (Wärme) (%):	16
• Transmission des sichtbaren Lichts (%):	51
• UV-Durchlässigkeit (%):	68

KOMPATIBILITÄT DER FOLIE: (vertikale Anbringung)

Art der Verglasung		Kompatibilität
Einfachverglasung	Hell	Ja
	Getönt	Nein
	Getönt, verspiegelt	Nein
Doppelverglasung	Hell	Nein
	Getönt	Nein
	Getönt, verspiegelt	Nein
	Emissionsarm (Inertgasfüllung)	Nein
	Verbundglas, hell (Verbundglas in Richtung des Gebäudeäußeren)	Nein
	Verbundglas, hell (Verbundglas in Richtung des Gebäudeinneren)	Nein

LINER:

- Matter PET-Liner, 100 µm.

KLEBER:

- Acrylatkleber.
- Sofortige Haftung; ablösbarer Kleber.

GEBRAUCHSHINWEISE:

- Vor jeder Verklebung von Folie auf einem zum Ausgasen neigenden Untergrund obliegt es dem Auftraggeber bzw. Folierer, die Kompatibilität zwischen Folie/Untergrund sicherzustellen und eine optimale Ausgasung des Untergrunds (bei Synthetikglas, wie z. B. PMMA, Polycarbonat usw.) durchzuführen. Bei einer Blasenbildung infolge der Ausgasung des Untergrunds übernimmt der Folierer die Haftung.
- Bei der Lagerung nur mit trockenen und sauberen Händen zu bedienen.
- Anbringung auf der Fensteraußenseite.
- Bei der Verklebung ist nur Seifenwasser zu verwenden.
- Haftung auf Glas, gekörnte Untergründe ausgeschlossen.
- Verwendung von Werkzeugen speziell zur Folienverklebung auf Gebäudefenstern.
- Den Träger erst im letzten Augenblick vor dem Verkleben abziehen. Die Folie sofort danach gemäß den HEXIS-Schulungsmethoden rakeln.

HEXIS legt Ihnen nahe, den Folienliner beim Rakeln als Oberflächenschutz zu verwenden, um somit das Risiko von Kratzern während der Verklebung einzuschränken.

- Empfohlene Verarbeitungstemperatur: +10 °C bis 35 °C.
- Es ist einen Monat abzuwarten, bevor die verklebte Fläche das erste Mal mit Seifenwasser gereinigt werden darf.

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG:

- Weitere Informationen zur Anbringung der GLASGOW-Folie finden Sie in der Verklebeanleitung unter der Rubrik „Professionals“/„Verarbeitungsanleitung“, Kategorie „Schutz- und Sicherheitsfolien“, auf unserer Website www.hexis-graphics.com.

LAGERUNG:

- Lagerfähigkeit (vor der Verarbeitung):
1 Jahre bei Lagerung in ungeöffneter Originalverpackung, bei einer Temperatur von 10 °C bis 35 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 30 % bis 70 %.

HALTBARKEIT: (mitteleuropäisches Klima)

- Bei vertikaler Ausrichtung im Außenbereich auf ebenen Flächen:
 - 2 Jahre.
 - Ablösbarkeit: Bis zu 3 Monate ohne größere Klebstoffrückstände. Über diese Dauer hinaus kann die Klebkraft im Laufe der Zeit zunehmen.

HINWEIS:

Die in der Tabelle genannten Kompatibilitäten stellen nur Richtwerte dar und sind fallweise zu bestätigen. Angesichts der großen Vielfalt an Verglasungen und Ausrichtungsmöglichkeiten obliegt es dem Kunden/Anwender, eine eingehende Prüfung der Kompatibilität zwischen Glas/Folie und der mit ihrer Nutzung verbundenen Auswirkungen zu veranlassen. Dies hat vor der Folienverklebung zu verfolgen und dient zur Bestimmung, ob das Produkt dem vorgesehenen Einsatzzweck entspricht. Alle veröffentlichten Angaben beruhen auf Messungen, die in unserem Labor regelmäßig durchgeführt werden. Eine rechtlich verbindliche Garantie bzw. Zusicherung bestimmter Eigenschaften und Leistungen besteht nicht. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB). Alle technischen Angaben können sich ohne Vorankündigung ändern und werden regelmäßig auf unserer Website www.hexis-graphics.com aktualisiert. Dort finden Sie auch unsere AGB in der jeweils gültigen Fassung.