

Technisches Datenblatt - Sicherheitsfolie 123SF-BSE100X

Sicherheitsfolie, 100 µm. Anbringung auf der Fensteraußenseite.

Diese Folie für Fensterglas ermöglicht, im Falle eines Eindringens von außen durch Einbruch, die Zeit des Glasbruchs zu erhöhen. Bei Glasbruch durch Unfall oder Vandalismus ist die Folie splitterbindend und vermindert somit das Verletzungsrisiko.

Farbe: transparent

FOLIENEIGENSCHAFTEN:

	<u>Mittelwerte</u>
• Stärke (µm):	102
• Solartransmission (%):	74
• Solarreflexion (%):	8
• Solarabsorption (%):	18
• abgewiesene Sonnenenergie (%):	20
• Lichttransmission (%):	86
• Lichtreflexion (%):	10
• abgewiesene UV-Strahlung (%):	96

FOLIENKOMPATIBILITÄT:

Einfachverglasung hell	Ja
Einfachverglasung getönt	Ja
Doppelverglasung hell	Ja
Doppelverglasung getönt	Ja

VERARBEITUNGSHINWEISE:

- Bei der Lagerung nur mit trockenen und sauberen Händen handhaben.
- Den Träger erst im letzten Augenblick vor dem Verkleben abziehen. Die Folie sofort danach rakeln.
- Nach dem Verkleben nicht wieder abziehen, da die Folie praktisch sofort haftet.
- Verklebung auf Glas, außer gekörnte Oberflächen
- Schutz vor UV-Strahlung
- Kratzschutzbeschichtung: widerstandsfähig und einfach zu reinigen.
- Anbringung auf der Fensteraußenseite. Die Ränder der Folie müssen mit Silikon versiegelt werden.
- Nur mit den speziellen Werkzeugen zur Verklebung von Sonnenschutz- und Sicherheitsfolien für Gebäude zu verarbeiten.
- Weitere Informationen zur Anbringung der BSE100X-Folie finden Sie in der Verklebeanleitung unter der Rubrik „Professionals“ / „Verarbeitungsanleitung“, Kategorie „Sonnen- und Schutzfolien“, auf unserer Website www.hexis-graphics.com.

LAGERUNG:

- Lagerfähigkeit (vor der Verarbeitung):
1 Jahr bei horizontaler Lagerung in staubfreier Umgebung, bei einer Temperatur von 15 °C bis 25 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 %.

HALTBARKEIT:

- vertikale Ausrichtung: 5 Jahre

HINWEIS:

Angesichts der großen Vielfalt an Untergründen und immer neuer Verarbeitungsmöglichkeiten muss der Anwender die Eignung und Beschaffenheit des Produkts vor jedem Einsatz prüfen. Im Zweifelsfall muss eine Prüfung der Kompatibilität zwischen Glas und Folie veranlasst werden.

Alle veröffentlichten Angaben beruhen auf Messungen, die in unserem Labor regelmäßig durchgeführt werden, jedoch keine verbindliche Garantie darstellen. Die Haftung des Verkäufers beschränkt sich auf den Ersatz von fehlerhaftem Material bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschluss jeglicher indirekter und mittelbarer Schäden. Alle technischen Angaben können sich ohne Vorankündigung ändern und werden auf unserer Website www.hexis-graphics.com automatisch aktualisiert.