

Beachten Sie die Tabelle zur Verklebung von Hanita Coatings™ Folie auf Glas ("FTG"), um das Risiko von Glasbruch aufgrund thermischer Spannungen zu vermeiden. Die FTG-Tabelle dient lediglich der Orientierung. Um genaue Informationen zu erhalten, wenden Sie sich bitte an unser Technikteam und senden Sie eine E-Mail an: hanita.wf.tech@eu.averydennison.com

WICHTIGER HINWEIS: Diese Tabelle bezieht sich auf vergütetes Glas. Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen lesen Sie auf der Rückseite

■ Geeignet

* Die Empfehlungen zu getöntem Glas basieren auf Tests mit zu 45 % lichtdurchlässigem (LT), getöntem Glas. Die Folie kann auch auf dunkler getöntem Glas verklebt werden, wenn das Glas vollständig getempert ist oder vom technischen Support (Hanita) vorab eine schriftliche Genehmigung erteilt wurde.

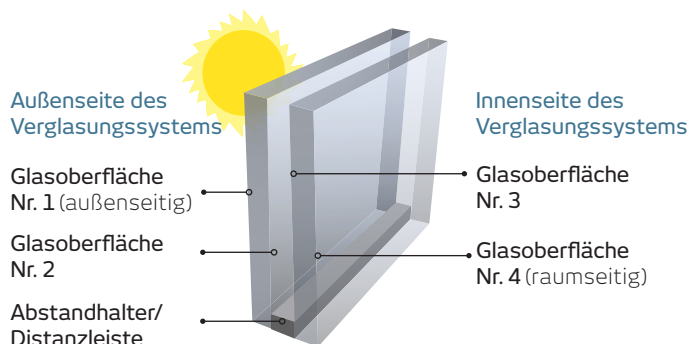
● Bedingt geeignet

Die Folie kann verklebt werden, wenn die Durchlässigkeit des sichtbaren Lichts (Visible Light Transmission, VLT) über 45 % liegt oder wenn das Glas vollständig getempert ist.

▲ Getempert/wärmegehärtet

Die Folie kann nur aufgetragen werden, wenn das Glas getempert und nicht vergütet ist (bei Isolierglas (IGU) gilt dies für beide Scheiben).

✗ Nicht geeignet



Raumseitig		Einfachverglasung		IG Einheit		Transparente IG Einheit - Low E	
		Farblos	Getönt*	Farblos	Getönt*	Auf Nr. 3 Hochleistungsfolie auf	Nr. 2
Silver	20 (4 Mil)	■	■	■	●	■	■
	35	■	■	■	●	■	■
	50	■	■	■	■	■	■
PerLite (zuvor bekannt als Cold Steel)	20	■	■	▲	●	▲	▲
	35 (6,10 Mil)	■	■	■	■	▲	■
	50 (6,10 Mil)	■	■	■	■	■	■
	70	■	■	■	■	■	■
OptiTune	05	■	■	■	●	▲	■
	15	■	■	■	●	■	■
	22	■	■	■	●	▲	■
	30	■	■	■	●	▲	■
Titan Duo	05	■	■	■	●	▲	■
	15	■	■	■	●	▲	■
e-Lite ¹	45	■	■	■	■	▲	■
	70	■	■	■	■	■	■
Clear	(4,7,8,12,15 Mil) UV Filter 2 Mil	■	■	■	■	■	■
Anti Graffiti	Universal (4,6 Mil)	■	■	■	■	■	■
Matte	(2,5 Mil)	■	■	■	■	●	■
Specialty	White Out	■	■	■	●	▲	▲
	Black Out	▲	▲	✗	✗	✗	✗

1. In Nähe des Meeres (in bis zu 16 km Entfernung) müssen die Kanten versiegelt werden. Nutzen Sie in diesem Fall das neutral vernetzte Dichtungsmittel Dow Corning 791 oder 795, Max 5000 von GE oder ein entsprechendes, neutralvernetztes Kantensiegelungssilikon. Feste/nichtbewegliche Fenster in geschützter Lage müssen dort nicht versiegelt werden.

2. Die Tabelle zur Verklebung von Folie auf Glas gilt für eine Höhe von bis zu 500 m. Befindet sich das Glas in höheren Lagen, wenden Sie sich bitte an das technische Supportteam von Hanita Coatings. Ab einer Höhe von 2310 m ü. NN muss vor der Verklebung eine schriftliche Genehmigung von Hanita Coatings vorliegen.

WICHTIGER HINWEIS: se Tabelle bezieht sich auf vergütetes Glas. Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen lesen Sie unten.

■ Geeignet ● Bedingt geeignet ▲ Getempert/wärmegehärtet X Nicht geeignet

Außenseitig*		Einfachverglasung		IG Einheit		Transparente IG Einheit - Low E		IG Einheit - Low E
		Farblos	Getönt*	Farblos	Getönt*	Auf Nr. 3	Auf Nr. 3 Hochleistungsfolie auf Nr. 2	Sonnenschutzglas Nr. 2 + Hochleistungsfolie Low E Nr. 3
Silver	20 Xtra (4 Mil) / XTRM 20	■	■	■	■	■	■	■
	35 Xtra	■	■	■	■	■	■	■
	50 Xtra	■	■	■	■	■	■	■
Titan	07 Xtra / 20 Xtra XTRM 20	■	■	■	■	■	■	■
	35 Xtra / XTRM 35 50 Xtra	■	■	■	■	■	■	▲
Solar Bronze	20 Xtra	■	■	■	■	■	■	■
OptiLite	75 Xtra	●	●	■	▲	■	▲	▲
e-Lite	45 Xtra	■	■	■	■	■	■	▲
	70 Xtra	■	■	■	■	■	■	▲
Clear	Xtra (4,7 Mil)	■	■	■	■	■	■	■
Anti Graffiti	Universal (4,6 Mil)	■	■	■	■	■	■	■
SkyLite	XTRM SkyLite S20X	■	■	■	■	■	■	■

* Alle außenseitig verklebten Folien müssen versiegelt werden! Nutzen Sie in diesem Fall das neutral vernetzte Dichtungsmittel Dow Corning 791 oder 795, Max 5000 von GE oder ein entsprechend bewährtes, neutralvernetztes Kantensiegelungssilikon zur außenseitigen Verwendung. Wenden Sie sich bitte an das technische Team von Hanita Coatings, um zu erfragen, welche Dichtungsmittel in Ihrer Region in Frage kommen.

Folgende Fensterfolien-Anwendungen sind von der Garantie nicht abgedeckt

- wurden zwei oder mehr Folien auf derselben Glasfläche verklebt.
- Auf einer ebenen Glasfläche befindet sich Fahrzeugfolie.
- Es wurde Vinylfolie auf die Fensterfolie für Gebäude verklebt.
- Folie wurde auf Glas verklebt, auf dem sich Farben, Beschriftungen, Aufkleber bzw. andere dauerhaft oder kurzfristig aufgebrachte Elemente befinden.
- Das Glas war vor der Verklebung beschädigt, abgeplatzt, gerissen, weist Löcher auf oder es sind Lücken bzw. es fällt Licht zwischen Rahmen und Glas.
- Die Folie wird auf Substrate verklebt, die nicht aus Glas sind - ausgenommen PolyZone-Folie.
- Die Folie wird nur teilweise auf Glas verklebt.
- Bei Fenstern, die von Überständen, Anbauten, Säulen, Pfeilern, usw. beschattet werden, benötigen Sie vorab eine Genehmigung für die Verklebung bestimmter Produkte wie e-Lite 45 Xtra, OptiLite 75 Xtra.
- Fenster, die außergewöhnlich geformt und größer als 6 m² sind.
- Hanita Coatings XTRMFolien, die von nicht-Hanita Coatings -zertifizierten Verklebern aufgebracht werden.

Folgende Fensterfolien-Anwendungen erfordern eine Vorab-Genehmigung von Hanita Coatings

- Eine Glasseite ist über 3,8 m groß und/oder die Oberfläche einer Doppelverglasung beträgt über 10 m².
- Die verklebten Fenster sind drei- (oder mehr-) fach verglast, strukturiert, oder es handelt sich um Drahtverbund-Sicherheitslas oder um eine IGEinheit mit integrierter Spannfolie.
- Der Ort befindet sich in mehr als 2310 m Höhe.
- Die Folie wird auf laminiertem Glas verklebt.

Wichtiger Hinweis: Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben zu physikalischen und chemischen Eigenschaften und Werten basieren auf Tests, die wir als zuverlässig erachten; daraus lässt sich jedoch keine Gewährleistung ableiten. Sie sollen nur der Information dienen; es besteht keine Garantie für die Richtigkeit und es lässt sich daraus keine Gewährleistung ableiten. Vor dem Einsatz sollten Einkäufer die Eignung dieses Materials für ihre spezifische Nutzung unabhängig feststellen. Sämtliche technische Daten können variieren. Im Falle von Mehrdeutigkeit oder Unterschieden zwischen der englischen und den fremdsprachigen Versionen dieses Dokuments ist die englische Version maßgeblich.

Haftungsausschluss und Gewährleistung: Avery Dennison gewährleistet, dass seine Produkte den Spezifikationen entsprechen. Avery Dennison gewährt keine weiteren ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien oder Gewährleistungen in Bezug auf die Produkte, insbesondere keine stillschweigende Gewährleistung der Marktgängigkeit, der Eignung für einen bestimmten Zweck und/oder der Nichtverletzung von Rechten Dritter. Alle Produkte von Avery Dennison werden unter der Annahme verkauft, dass der Käufer die Eignung der Produkte für den jeweiligen Zweck selbst und unabhängig festgestellt hat. Die Gewährleistungsfrist beträgt ein (1) Jahr ab Versanddatum, sofern im Produktdatenblatt nicht ausdrücklich etwas anderes angegeben ist. Jeder Kauf von Avery Dennison Produkten unterliegt den allgemeinen Vertriebsbedingungen von Avery Dennison, siehe <http://terms.europe.averydennison.com>. Bei jedem Vorfall bzw. wiederholten Vorfällen ist die Gesamthaftung von Avery Dennison gegenüber dem Käufer (aufgrund von Fahrlässigkeit, Vertragsbruch, falschen Angaben oder sonstigen Gründen) in jedem Fall beschränkt auf den Preis der fehlerhaften, vertragswidrigen, beschädigten oder nicht gelieferten Produkte, die eine solche Haftung begründen; der Preis richtet sich nach dem Käufer gestellten Nettopreisrechnungen. Avery Dennison haftet dem Käufer unter keinen Umständen für indirekte, zufällige oder Folgeschäden bzw. -verluste, sonstige Schäden oder Verletzungen, wie z.B. den Verlust von erwartetem Gewinn, Firmenwert, Ruf, sowie Verluste oder Kosten, die aus Ansprüchen Dritter resultieren.

©2020 Avery Dennison Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Avery Dennison und alle anderen Avery Dennison Marken, die hier vorliegende Publikation, ihr Inhalt, Produktnamen und -Codes sind Eigentum der Avery Dennison Corporation. Alle anderen Marken und Produktnamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. Diese Publikation darf zu anderen Zwecken als einer Vermarktung durch Avery Dennison weder als Ganzes noch in Teilen verwendet, kopiert oder reproduziert werden.