

# Garantien für Sicherheitsfolien

Installiert in Europa oberhalb des 45. nördlichen Breitengrades

Art.-Nr.	Herstellerbezeichnung	Montageseite		Garantielaufzeiten			
		Innen	Außen	Vertikal 90°	Kantenversiegelung vorgeschrieben	Diagonal 25° bis 89°	Kantenversiegelung vorgeschrieben
511000	Velken, UV- Schutzfolie, klar durchsichtig	x		10 Jahre	nein	10 Jahre	nein
511075	Velken, UV- Schutzfolie, leicht getönt durchsichtig	x		5 Jahre	nein	5 Jahre	nein
515100	Hanita, UV Filter Film, 2 mil, R069UVS	x		Garantiebedingung und Laufzeiten siehe aktuelle Hanita- Unterlagen			
521000	Velken, Infrarot (IR)- Schutzfolie, leicht getönt	x		10 Jahre	ja	10 Jahre	ja
521010	Velken, Infrarot (IR)- Schutzfolie, hell verspiegelt	x		5 Jahre	ja	5 Jahre	ja
531000	Velken, Splitterschutzfolie, 120 µm, klar durchsichtig	x		10 Jahre	nein	10 Jahre	nein
531010	Velken, Splitter- und Sichtschutzfolie, 150 µm, weiß matt	x		10 Jahre	nein	10 Jahre	nein
531020	Velken, Splitter- und Sonnenschutzf., 125 µm, silber mittel verspiegelt	x		10 Jahre	nein	10 Jahre	nein
532000	Velken, Splitterschutzfolie, 120 µm, klar durchsichtig		x	3 Jahre	nein	3 Jahre	ja
532030	Velken, Splitter- und Sonnenschutzf., 100 µm, silber dunkel verspiegelt		x	5 Jahre	ja	3 Jahre	ja
535304	Bruxafol, Sicherheitsfolie, 4011 HC, 112,5 µm (4 mil), glasklar	x		Garantiebedingung und Laufzeiten siehe aktuelle Bruxsafol- Unterlagen			
536304	Bruxafol, Sicherheitsfolie, AX-4011 HC, 112,5 µm (4 mil), glasklar		x	Garantiebedingung und Laufzeiten siehe aktuelle Bruxsafol- Unterlagen			
541000	Velken, A1 Einbruchschutzfolie, 300 µm (12 mil), klar durchsichtig	x		10 Jahre	nein	10 Jahre	nein
545000	Velken, Sicherheitsfolie P3A, 380 µm (15 mil), klar durchsichtig	x		8 Jahre	nein	8 Jahre	nein
545312	Bruxafol, Sicherheitsf. Durchwurfh., 8012 HC, 285 µm (10 mil), glasklar	x		Garantiebedingung und Laufzeiten siehe aktuelle Bruxsafol- Unterlagen			
545314	Bruxafol, Sicherheitsf. Durchwurfh., 8014 HC, 400 µm (14 mil), glasklar	x		Garantiebedingung und Laufzeiten siehe aktuelle Bruxsafol- Unterlagen			
580000	Aslan, Premium FloorProtect, MP 300	x		Garantiebedingung und Laufzeiten siehe aktuelle Aslan- Unterlagen			
593000	Velken, Kratzschutzfolie, klar durchsichtig		x	5 Jahre	nein	5 Jahre	ja
593300	Velken, Anti-Graffiti-Folie, klar durchsichtig		x	5 Jahre	nein	5 Jahre	ja
593600	Velken, Lackschutzfolie, klar durchsichtig		x	Haltbarkeit 5 Jahre ohne Garantie			
596103	Hanita, Anti-Graffiti, 6 mil, R173G2X	x	x	Garantiebedingung und Laufzeiten siehe aktuelle Hanita- Unterlagen			

# Garantien für Sicherheitsfolien

Installiert in Europa oberhalb des 45. nördlichen Breitengrades

## Erklärung zur obigen Tabelle:

Vertikal 90°:	Montage auf vertikal verbauten Glasscheiben
Diagonal 25° bis 89°:	Montage auf Schrägverglasungen (z.B. Dachfenster) zwischen 25° und 89° Schräge: Montagen unter einer Dachschräge von 25° erhalten keine Garantie.
Kantenversiegelung vorgeschrieben:	Die Garantie greift nur bei umlaufender Kantenversiegelung der Folie mit einem neutral vernetzten Silikon.

## Pflegeanweisung der Folie:

Die Velken- Fensterfolien können mit gängigen Reinigungsmitteln, 30 Tage nach der Installation gesäubert werden. Scheuernde Reinigungsmittel und Borstenpinsel, welche den Film zerkratzen würden, dürfen nicht verwendet werden. Synthetische Schwämme oder weiche Tücher werden zur Reinigung empfohlen.

Zur Aufrechterhaltung der Garantie, verwenden Sie keine Aufkleber oder andere schädigende Produkte auf der Folie.

## Temporäre Erscheinung:

Nach der Installation können die Fenster eine trübe Erscheinung und/oder Bläschenbildung hervorbringen. Diese Bedingungen sind temporär und werden durch die Feuchtigkeit verursacht, welche nach der Installation der Folie auftreten kann. Dieses trübe Aussehen und/oder die Bläschenbildung verschwinden nach der Trockenzeit von ca. 30 Tagen nach Installation. Bei kalten Temperaturen könnte die Trockenzeit etwas länger dauern.

## Garantiebedingungen:

- Die Garantie der Folien bezieht sich auf Entlaminierung, Entmetallisierung, Risse und Vergilben. Sofern alle oben genannten Punkte beachtet worden sind und das ausgestellte Garantiezertifikat mit der eingetragenen Produktionsnummer der Folie (Sie finden diese auf dem Karton der Rolle) an Velken-Folientechnik GmbH für jede einzelne Installation zur Verfügung gestellt wird. Im Gegensatz zu Folien für die Innenanwendung sind externe Folien erheblich stärker der Sonnenstrahlung sowie Luftverschmutzung und Niederschlag ausgesetzt.
- Für montierte Folien in Küstennähe (50 Kilometer zur Wasserlinie) und in Gebieten starker Luftverschmutzung verringert sich die Garantiezeit laut oben genannter Tabelle um 20%.
- Die Garantie bezieht sich nur auf montierte Folien oberhalb des 45. nördlichen Breitengrades.
- Für Anwendungen unter 25° Dachneigung gibt es keine Garantie.
- Glasbruch (z.B. auf Grund thermischen Schocks) ist in dieser Garantie nicht enthalten, hierfür haftet ausschließlich der Installateur der Folie.
- Die Garantie umfasst ausschließlich den Ersatz der beschädigten Folie, ohne weitere Ausgleichszahlungen (z.B. Glasschäden, Montagekosten, Folgekosten).