

MasterGuard Premium G / SG / M

Highlights

- >>> Sehr gute Eignung für mittelfristige Außenanwendungen
- >>> Optimal für den Einsatz auf Polymer-PVC-Folien
- >>> Hochwirksamer UV-Schutz



	Technische Angaben
Material	Transparente Polymer-PVC-Folie mit glänzender, matter oder seidenglänzender Oberfläche und mit höchstwirksamen UV-Schutz.
Anwendungsbereich	Zum Schutz digital gedruckter Großbildformate in der Innen- und Außenanwendung. Auch für den Einsatz im Nass- und Heißtransferverfahren elektrostatischer Drucke geeignet.
Abdeckmaterial	Silikonpapier, weiß, 90 g/m ²
Dicke (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,075 mm
Haftklebstoff	Solvent Polyacrylat, permanent haftend, pH-neutral.
Klebkraft (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	12 N/25 mm (Durchschnittswert)
Lösungsmittel-/Chemikalienbeständigkeit	Bei Raumtemperatur, 72h nach Verklebung auf Aluminium, beständig gegen Wasser, Reinigungsmittel, Alkohol und aliphatische Lösungsmittel.
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527)	längs: min. 19 MPa quer: min. 19 MPa
Reißdehnung (DIN EN ISO 527)	längs: min. 130% quer: min. 150%
Verklebungstemperatur	min. + 8 ° C
Temperaturbeständigkeit (mitteleuropäisches Normalklima)	Verklebt auf Aluminium, -40 ° C bis +90 ° C, keine Veränderung
Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung (bei vertikaler Außenbewitterung, mitteleuropäisches Normalklima)	5 Jahre
Lagerfähigkeit (in Originalverpackung, bei 20 ° C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit)	2 Jahre
SVHC / REACH	Wir können Ihnen auf Basis der uns vorliegenden Lieferantenerklärungen bestätigen, dass dieses Produkt keinen der Stoffe in einer Konzentration von mehr als 0,1 Gewichts-% enthält, die in der von der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) herausgegebenen Liste von besonders besorgniserregenden Substanzen (SVHC, Substances of Very High Concern) aufgeführt sind (https://echa.europa.eu/de/candidate-list-table , zuletzt aktualisiert am 19.01.2021). Weiterhin sind im Produkt keine Stoffe vom Anhang XIV der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 enthalten.

MasterGuard Premium G / SG / M

RoHS	Die im Anhang 2 der Richtlinie 2011/65/EU („RoHS 3“, zuletzt geändert durch die Richtlinie (EU) 2020/366) festgelegten Höchstkonzentrationen für die dort genannten Substanzen werden eingehalten.
Verarbeitungs-Hinweise	Bei der Vielzahl der zu schützenden Druckbilder und der unterschiedlichen Druckmethoden zu deren Herstellung ist es für den Verarbeiter unerlässlich, sich selbst von der Eignung der "MasterGuard Premium" Schutzlamine auf dem konkreten Druckbild zu überzeugen.
Abmessungen	95,0 cm x 50 m (LI-MGP-...R95-50) 105,0 cm x 50 m (LI-MGP-...R105-50) 130,0 cm x 50 m (LI-MGP-...R130-50) 137,0 cm x 50 m (LI-MGP-...R137-50) 155,0 cm x 50 m (LI-MGP-...R155-50)

Diese Information entspricht dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und soll über die Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten unverbindlich informieren. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle Angaben ohne Gewähr. Stand 06|2021