

# MasterGuard Premium

## 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 <sup>2</sup>
Stärke (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,075 mm
Haftklebstoff	Solvent Polyacrylat, permanent haftend, pH-neutral.
Klebkraft (FINAT TM 1, nach 24 h, rostfreier Stahl)	12 N/25 mm (Durchschnittswert)
Lösungsmittel- / Chemikaliebeständigkeit	Bei Raumtemperatur, 72 Stunden 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	Verklebt auf Aluminium, -50° C bis + 90° C: keine Veränderung
Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung (bei vertikaler Außenbewitterung, mitteleuropäisches Normalklima)	bis 5 Jahre
Lagerfähigkeit (in Originalverpackung bei 20° C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit)	2 Jahre
Hinweis	<b>ACHTUNG:</b> 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 des MasterGuard Premium Schutzlaminates auf dem konkreten Druckbild zu überzeugen.

# MasterGuard Premium

## Abmessungen

95,0 cm x 50 m (LI-MGP-GR95-50)  
105,0 cm x 50 m (LI-MGP-GR105-50)  
130,0 cm x 50 m (LI-MGP-GR130-50)  
140,0 cm x 50 m (LI-MGP-GR140-50)  
155,0 cm x 50 m (LI-MGP-GR155-50)

Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle Angaben ohne Gewähr. Stand 25.07.2013