

MasterGuard Basic G / SG / M

Highlights

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



	Technische Angaben
Material	Transparente Monomer-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)	0,070 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 +80°C, keine Veränderung
Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung (bei vertikaler Außenbewitterung, mitteleuropäisches Normalklima)	bis 4 Jahre
Lagerfähigkeit (in Originalverpackung, bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit)	2 Jahre
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 Basic" Schutzlamine auf dem konkreten Druckbild zu überzeugen.

MasterGuard Basic G / SG / M

	Technische Angaben
Abmessungen	95,0 cm x 50 m (LI-MGB-...R95-50) 105,0 cm x 50 m (LI-MGB-...R105-50) 130,0 cm x 50 m (LI-MGB-...R130-50) 137,0 cm x 50 m (LI-MGB-...R137-50) 155,0 cm x 50 m (LI-MGB-...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 07|2017