

IGEPA Polypak

Highlights

- >>> erhöhte Opazität
- >>> transparenter Klebstoff
- >>> Luftkanäle inklusive
- >>> sehr breites Anwendungsspektrum

	Technische Angaben
Material	Polymer-PVC-Folie
Farbe	Weiß glänzend
Abdeckmaterial	Beidseitig PE befilmt, einseitig silikonisiert, 140 gr, mit Luftkanalstruktur
Haftklebstoff	Polyacrylat, permanent, transparent
Anwendungsbereich	Für hochbrillante und farbtintensive langfristige Werbemaßnahmen im Innen- und Außenbereich
Dicke (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,080 mm (Durchschnittswert)
Formbeständigkeit (FINAT TM 14)	Verklebt auf Aluminium längs 0,4 mm, quer 0,5 mm
Temperaturbeständigkeit (mitteleuropäisches Normalklima)	Verklebt auf Aluminium, -50°C bis +90°C (kurzzeitig, max. 24h/+80°C), keine Veränderung
Opazität	99,56 %
Brandverhalten	erfüllt die Anforderungen nach DIN 4102-1, B1
Klebkraft (AFERA 5001, nach 24h, rostfreier Stahl)	16 N/25 mm (Durchschnittswert)
Verklebetemperatur	min. +7°C
Druckverfahren	Tintenstrahl Druck mit solventbasierten Tinten, UV- oder Latex-Tinten
Verarbeitungshinweise	Nach dem Druck ist auf sorgfältige Trocknung der Farben zu achten, um den späteren Verbund mit dem Laminat nicht zu beeinträchtigen. Der zu beklebende Untergrund muss frei von Staub, Fett oder anderen Verunreinigungen sein, die die Klebkraft des Materials beeinträchtigen können. Neulackierungen müssen getrocknet bzw. völlig ausgehärtet sein. Zur Feststellung der Verträglichkeit sind Anwendungstests mit den vorgesehenen Lacken durchzuführen.
Laminat-Empfehlung	MasterGuard Classic (LI-MGC-)
Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung (bei vertikaler Außenbewitterung, mitteleuropäisches Normalklima)	bis zu 7 Jahre (unbedruckt)
Lagerfähigkeit (in Originalverpackung, bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit)	2 Jahre
Charakterisierung nach REACH-Verordnung	Das Produkt ist ein Erzeugnis gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Artikel 3 (REACH-Verordnung).

IGEPA Polypak

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 der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC, Substances of Very High Concern) enthalten sind (https://echa.europa.eu/de/candidate-list-table).
RoHS	Die im Anhang 2 der Richtlinie 2011/65/EU (RoHS 2, zuletzt geändert durch die Richtlinie 2018/742/EU) festgelegten Höchstkonzentrationen für die dort genannten Substanzen werden eingehalten.
Abmessungen	137,0 cm x 50 m (SFI-POPAP137-50) 160,0 cm x 50 m (SFI-POPAP160-50)

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 03|2019