

Igepa FloorGraphic Protect

Highlights

- >>> Hochwertiger Oberflächenschutz
- >>> Entwickelt für die Fussbodenwerbung
- >>> Erfüllt Rutschhemmungsprüfung DIN 51130 (R10)
- >>> REACH- und RoHS-Konformität
- >>> Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis

		Technische Angaben
Material		Hochwertige, strukturierte REACH und RoHS konforme Weich-PVC-Folie, transparent
Anwendung		Für den Oberflächenschutz für die Fussbodenwerbung oder POP-UP Displays. Erfüllt die Rutschhemmungsprüfung DIN 51130 (R10). Des Weiteren ist es auch möglich, UV-Drucke mit diesem Laminat zu schützen oder zu veredeln.
Träger		PVC-Folie, 170 µm, transparent
Liner		Oberflächenvergütetes einseitig silikonisiertes Papier, weiss, 63 g/m ²
Kleber		Reines Polyacrylat, permanent, transparent
Gesamtdicke		0,20 mm
Klebergewicht		30 g/m ²
Klebkraft auf Stahl (nach 24 h)		11 N / 25 mm (Durchschnittswert), AFERA 5001 (Messmethode)
Formbeständigkeit in Querrichtung		< 1,5% (Durchschnittswert), FTM 14 (Messmethode)
Brennbarkeit (auf Aluminium)		Selbstverlöschend, DIN 75200 (Messmethode)
Chemische Beständigkeit	24 h bei Zimmertemperatur und 4 h in Propanol	Keine Veränderung
	24 h bei Zimmertemperatur und 48 h in Wasser	Keine Veränderung
Thermische Beständigkeit	24 h bei Zimmertemperatur und 24 h bei 80° C	Keine Veränderung
	24 h bei Zimmertemperatur und 24 h bei -40° C	keine Veränderung
Luftfeuchte Beständigkeit 24 h bei Zimmertemperatur und 24 h bei 38° C und 98% Luftfeuchte		Keine Veränderung
Verarbeitungstemperatur		min. 8° C
Temperaturbereich		von -40° C bis +80° C
Lagerfähigkeit		ca. 2 Jahre

Igepa FloorGraphic Protect

Haltbarkeit	<p>6 Monate (Innenbereich).</p> <p>Die Haltbarkeit basiert auf praktischer Erfahrung und Alterungstests bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normalklima. Die Lebensdauer hängt von der Vorbereitung des Substrats, den Witterungsbedingungen und Umwelteinflüssen ab. Eine Anwendung in extremen Bedingungen (tropisches Klima, hoher Luftfeuchtigkeit, starker UV-Strahlung, hohe Luftverschmutzung) führt zu einer starken Reduzierung der Haltbarkeit.</p>
Abmessungen	<p>104,0 cm x 50 m (LI-FGPR104-50) 140,0 cm x 50 m (LI-FGPR140-50)</p>

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 12|2022