



KALTLAMINAT PP MIT STRUKTUR PVC-FREI 125 MM

0369, 125 µm

Kratzfestes, PVC- und weichmacherfreies Kaltlaminat mit transparenter, geprägter Struktur für die Veredelung und den Schutz von Grafiken sowie für die Fußbodenwerbung.

Das selbstklebende PP-Laminat ist perfekt für den Oberflächenschutz von Fußbodenwerbung sowie Pop-Up und Roll-Up Displays geeignet. Das strukturierte Laminat absorbiert einen hohen Anteil der UV-Strahlung und verlangsamt ein Verblassen und Vergilben der Drucke. Die kratzfeste Oberfläche erzeugt ein hochwertiges Finish und schützt den Druck vor äußeren Einflüssen. Das Material ist für die Fußbodenwerbung anti-rutsch-zertifiziert.

Eigenschaften



- Kratzfest

Vorteile

- PVC- und weichmacherfrei
- Schutz vor Verkratzen und Verblocken von Grafiken
- UV-Schutz
- Strukturierte, nicht reflektierende Oberfläche
- Erfüllt die Rutschhemmungsprüfung DIN 51130 R9

Allg. Hinweise

- Haltbarkeit: bis zu 2 Jahre
- Verarbeitungstemperatur: min. +10°C
- Temperaturbereich: von -40°C bis +80°C
- Lagerfähigkeit: 2 Jahre

Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Norm
Dicke (Folie ohne Liner / Kleber) [µm]	125	ISO 4593
Dicke (gesamt) [mm]	0.15	
Klebergewicht [g/m²]	30	
Klebkraft auf Stahl (24h) [N/25mm]	10	AFERA 5001
Formbeständigkeit Laufrichtung [<%]	0	FTM 14
Formbeständigkeit Querrichtung [<%]	0	FTM 14

Haltbarkeit

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.