



SCHÜTZEN / KASCHIEREN

MONOMERIC LAMINATE 70 GLOSSY

glossy 0330, 70 µm

Glänzendes, kratzfestes, monomeres PVC-Laminat für die Veredelung und den Schutz von Grafiken

Das selbstklebende, monomere Kaltlaminat eignet sich zum Veredeln und Schützen von flachen Grafiken im Innen- und Außenbereich. Das glänzende Laminat absorbiert einen hohen Anteil der UV-Strahlung und verlangsamt somit ein Verblässen und Vergilben der Drucke.

Die kratz feste Oberfläche des klaren Laminates erzeugt ein hochwertiges Finish und schützt den Druck vor äußeren Einflüssen.

Vorteile

- Kratzfeste Oberfläche
- UV-Schutz

Allg. Hinweise

- Verarbeitungstemperatur: min. 8°C
- Temperaturbereich: von -40°C bis +80°C
- Lagerfähigkeit: 2 Jahre

Eigenschaften



Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Norm
Dicke (Folie ohne Liner / Kleber) [µm]	70	ISO 4593
Dicke (gesamt) [mm]	0,10	
Klebergewicht [g/m²]	40	
Klebkraft auf Stahl (24h) [N/25mm]	11	AFERA 5001
Formbeständigkeit Laufrichtung [<%]	-3	FTM 14
Formbeständigkeit Querrichtung [<%]	1.5	FTM 14
Glanzeinheiten 60° [GU]	~80	DIN EN ISO 2813
Brennbarkeit auf Aluminium	selbstverlöschend	DIN 75200

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.