



SCHÜTZEN /  
KASCHIEREN

## POLYMERIC LAMINATE 70 FR GLOSSY

glossy 7087, 70 µm

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

Das selbstklebende, polymere Kaltlaminat eignet sich zum Veredeln und Schützen von flachen und leicht gewölbten 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.

Die B1 Brandschutzzertifizierung ermöglicht den Einsatz in öffentlichen Gebäuden und auf Messen.

### Vorteile

- Kratzfeste Oberfläche
- UV-Schutz
- Flammhemmend ausgerüstet, B1 zertifiziert

### Allg. Hinweise

- Verarbeitungstemperatur: min. 8°C
- Temperaturbereich: von -40°C bis +90°C
- Lagerfähigkeit: 2 Jahre
- Haltbarkeit: 5 Jahre

### Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Norm
Dicke (Folie ohne Liner / Kleber) [µm]	70	ISO 4593
Dicke (gesamt) [mm]	0,10	
Klebergewicht [g/m <sup>2</sup> ]	30	
Klebkraft auf Stahl (24h) [N/25mm]	15	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

### Eigenschaften



Die o. a. Daten stellen Richtwerte dar. Vor Einsatz unserer Druckmedien überprüfen Sie bitte deren Eignung auf Ihrem Drucker und für die von Ihnen vorgesehene Anwendung. Wir übernehmen keine Haftung für Fehler, die sich aus technischen Änderungen im Druckprozess und mit Druckkomponenten ergeben. Änderungen des Produktdesigns in Folge technischer Weiterentwicklung erfolgen ohne vorherige Ankündigung.

## 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.

Die o. a. Daten stellen Richtwerte dar. Vor Einsatz unserer Druckmedien überprüfen Sie bitte deren Eignung auf Ihrem Drucker und für die von Ihnen vorgesehene Anwendung. Wir übernehmen keine Haftung für Fehler, die sich aus technischen Änderungen im Druckprozess und mit Druckkomponenten ergeben. Änderungen des Produktdesigns in Folge technischer Weiterentwicklung erfolgen ohne vorherige Ankündigung.