



BESCHRIFTUNGEN
/ SCHILDER

POLYMERIC VINYL 80 P-GA FR GLOSSY

glossy 7089, 80 µm

Glänzende, polymere PVC-Folie mit permanentem, grauem Kleber für ebene und leicht gewölbte Flächen - bis zu sieben Jahre haltbar

Das selbstklebende, polymere Vinyl ist für eine Vielzahl von hochwertigen Anwendungen im Solvent-, Latex- und UV-Druck einsetzbar. Es eignet sich für die Verklebung auf ebenen und leicht gewölbten Untergründen im Innen- und Außenbereich. Der graue Kleber deckt auch kontrastreiche Untergründe optimal ab.

Die ausgezeichnete Planlage ermöglicht eine einwandfreie Bedruckbarkeit und Weiterverarbeitung. Die weiße, glänzende Oberfläche garantiert eine Wiedergabe von leuchtenden Farben und exzellenten Kontrasten.

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

Vorteile

- Brillante Farbwiedergabe
- Grauer Kleber für hohe Opazität
- Sehr gute Laminierbarkeit
- Haltbarkeit bis zu sieben Jahre
- Flammhemmend ausgerüstet, B1 zertifiziert

Allg. Hinweise

- Verarbeitungstemperatur: min. 10°C
- Temperaturbereich: von -40°C bis +90°C
- Lagerfähigkeit: 2 Jahre

Physikalische Daten

| Bezeichnung | Wert | Norm |
|--|-------------------|------------|
| Dicke (Folie ohne Liner / Kleber) [µm] | 80 | ISO 4593 |
| Dicke (gesamt) [mm] | 0,10 | |
| Klebergewicht [g/m ²] | 20 | |
| Klebkraft auf Stahl (20min) [N/25mm] | 8 | AFERA 5001 |
| Klebkraft auf Stahl (24h) [N/25mm] | 15 | AFERA 5001 |
| Formbeständigkeit Laufrichtung [<%] | -3 | FTM 14 |
| Formbeständigkeit Querrichtung [<%] | 0 | FTM 14 |
| Brennbarkeit auf Aluminium | selbstverlöschend | DIN 75200 |

Technologien



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.