BESCHRIFTUNGEN / SCHILDER

# MONOMERIC VINYL 100 P-GA FR MATT

matt 0804, 100 µm

Matte, monomere PVC-Folie mit permanentem, grauem Kleber für die Erstellung von Bauschildern, Hinweistafeln und Beschriftungen - bis zu vier Jahre haltbar.

Das selbstklebende, monomere Vinyl ist für eine Vielzahl von Anwendungen im Solvent-, Latex- und UV-Druck einsetzbar. Mit seinem grauen, permanenten Kleber ist es für die Verklebung auf ebenen und glatten Untergründen im Innen- und Außenbereich geeignet. Der graue Kleber deckt auch kontrastreiche Untergründe optimal ab. Die weiße, matte Oberfläche garantiert eine reflexionsfreie Wiedergabe von leuchtenden Farben und exzellenten Kontrasten. Die B1-Brandschutzzertifizierung ermöglicht den Einsatz in öffentlichen Gebäuden und auf Messen.

## Technologien

SOL LAT UV

## Eigenschaften

PER

## Vorteile

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

## Allg. Hinweise

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

## Physikalische Daten

| Bezeichnung | Wert | Norm |
|---|---|---|
| Dicke (gesamt) [mm] | 0,12 | |
| Dicke (Folie ohne Liner / Kleber) [µm] | 100 | ISO 4593 |
| Klebkraft auf Stahl (20min) [N/25mm] | 8 | AFERA 5001 |
| Klebkraft auf Stahl (24h) [N/25mm] | 11 | AFERA 5001 |
| Formbeständigkeit Laufrichtung [<%] | -2,7 | FTM 14 |
| Formbeständigkeit Querrichtung [<%] | 0 | FTM 14 |
| Brennbarkeit auf Aluminium | selbstverlöschend | DIN 75200 |

## Haltbarkeit

Haltbarkeit: 4 Jahre

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.