



Produktdatenblatt

ACRYLAT-KLEBSTOFFFILM NIEDERENERGETISCHE OBERFLÄCHEN

Materialbeschreibung

Diese hochwertigen Acrylat-Klebstofffilme wurden insbesondere für die Schilderindustrie zur selbstklebenden Ausrüstung von Schildern entwickelt.

Sie zeichnen sich durch seine sehr gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Temperaturbelastung, Feuchtigkeit, Chemikalien und Lösemittel aus. Die Klebkraft steigt mit Dauer der Verklebung zu einer hervorragenden Endklebkraft an.

Einsatzgebiete

Geeignet zur dauerhaften, belastbaren Befestigung von verschiedenen Werkstoffen wie Metall, Holz, Glas, einigen Kunststoffen sowie oberflächenbehandelten Werkstoffen.

Verarbeitung

schneiden, stanzen, lasern

Farbe

transparent

Materialstärken (in mm)

0,13

Schutzabdeckung (in mm)

0,09

geeignete Oberflächen

rauhe, strukturierte Oberflächen

Ersthaftung

sehr hohe Anfangshaftung

Haltbarkeit

sehr gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung

Temperaturbereich

dauernd: -40°C bis 85°C | kurzzeitig: +120°C

Lagerfähigkeit

Unverarbeitet, 12 Monate nach Eingang beim Kunden im Originalkarton bei 50% relativer Luftfeuchtigkeit und ca. 20°C Lagertemperatur.

Chemikalienbeständigkeit

gut

Schälfestigkeit

76 N / 100 mm

Brennbarkeitsklasse nach UL94

ja

RoHS-Konformität / WEEE-Richtlinie

ja

Hinweis

Unsere Hinweise sind unverbindlich. Die im Datenblatt angegebenen Werte und Hinweise sind konstruktions- und materialabhängig. Technische Daten, die unser Produkt betreffen, sind Richtwerte. Eine Gewähr für die Ergebnisse bei der Anwendung der Produkte können wir nicht übernehmen. Wir bitten Sie, die Verwendung den jeweiligen besonderen Verhältnissen anzupassen und die Produkte vor der Anwendung zu testen – Änderungen vorbehalten.