

MACal Serie 9800Pro und Pro SL

Produktbeschreibung

Produktbeschreibung

Polymer-stabilisierte Hochleistungsfolie aus Weich-PVC, beschichtet mit einem dauerhaft haltbaren, permanenten Kleber mit ausgezeichneter Dimensionsstabilität. Macal 9800 Pro läßt sich problemlos schneiden und sehr schnell entgittern, selbst bei kleinen Buchstaben und feinen Linien.

Kleber

Hochqualitativer, transparenter und permanenter Acrylkleber auf Lösemittelbasis. Eine weiß eingefärbte Version dieses Klebers wird bei Macal 9800 Pro SL verwendet.

Abdeckpapier

Sehr stabiles, weißes Kraftpapier, 135g/m², mit blauem Rückseitendruck. Das Abdeckpapier der weißen Folien ist mit grauem Silikon beschichtet, um den Kontrast zur Folie zu erhöhen.

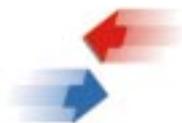
Anwendung

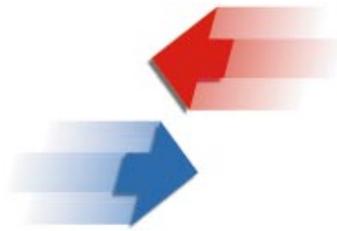
Macal 9800 Pro eignet sich für langlebige Beschriftungen im Innen- und Außeneinsatz (z.B. auf Fahrzeugen, Fenstern und Schildern). Macal 9800 Pro SL sind besonders intensiv leuchtenden Farben für auffällige Beschriftungen. Macal 9800 Pro bietet eine hervorragende Anpassungsfähigkeit an einfache Konturen.

Technische Daten (*)

Stärke der Folie	70µ
Haltbarkeit (vertikal verklebt, unter mittel-europäischen Klimabedingungen)	8 Jahre: schwarz und weiß 7 Jahre: alle Farben
Klebkraft (FTM I) 20 Minuten auf rostfreiem Stahl 1Woche auf rostfreiem Stahl	> 15N/25 mm > 20N/25 mm
Dimensionsstabilität (FTM 14) 48 Stunden bei 70°C auf Aluminium	<0,1%
Mindest-Verklebetemperatur	+8°C
Gebrauchstemperatur	von -40°C bis +90°C
Zugfestigkeit (DIN 53455) Dehnbarkeit (DIN 53455)	> 1,5 kN/m > 150%
Lagerfähigkeit (20°C - 50% relative Luftfeuchtigkeit)	2 Jahre
Beständigkeit gegen Lösemittel und Chemikalien (vor dem Eintauchen 72 Stunden auf rostfreiem Stahl verklebt) Brennbarkeit (ISO 3795)	Resistent gegen die meisten Öle, Schmierstoffe, Treibstoffe, aliphatische Lösemittel, leichten Säuren, Salze und Alkalien. Selbstverlöschend, auf Aluminium verklebt.

Fortsetzung siehe nächste Seite





MACal Serie 9800Pro und Pro SL

Produktbeschreibung

Wichtiger Hinweis

Alle Substrate, auf die diese Folie verklebt werden soll, müssen gründlich von Schmutz, Fetten und anderen Verunreinigungen befreit werden.

Vor dem Einsatz muß die Eignung von Anstrichen oder Lacken geprüft werden.

(*) Die veröffentlichten Informationen über Mactac Produkte beruhen auf Untersuchungen, die die Gesellschaft für zuverlässig erachtet, stellen aber keine Garantie dar.

Angesichts der vielfältigen Verwendungsfähigkeit der Produkte und der laufenden Entwicklung neuer Einsatzmöglichkeiten, empfiehlt es sich für den Käufer, vor jedem Gebrauch Eignung und Beschaffenheit sorgfältig zu prüfen, er trägt das alleinige Risiko für den Einsatz.

Bei den genannten Daten handelt es sich um Angaben des Herstellers

