



Avery® 900 Fluoreszierend

issued: 21/09/2001

Beschreibung

- Obermaterial : eine 110 µm starke, hochwertige gegossene fluoreszierende PVC-Folie
- Klebstoff : permanent, auf Acrylbasis
- Abdeckpapier : ein weißes, einseitig beschichtetes Kraftpapier, 140 g/m²

Verarbeitung

Avery 900 Fluoreszierend kann mit hochwertigen Siebdruckfarben im Siebdruck bedruckt werden.

Eigenschaften

- ausgezeichnete Haltbarkeit und vielfältige Außenanwendungsmöglichkeiten
- Abdeckpapier mit guter Planlage für problemloses computergesteuertes Ausschneiden von Schriftzügen
- Hochglanzoberfläche für ein anspruchsvolles Erscheinungsbild

Anwendungen

- leuchtende Farben mit einem hohen Auffälligkeitsgrad
- gute Haftung auf einer Vielzahl von Substraten
- hohe Dimensionsstabilität

Avery 900-3 Fluoreszierend Rot entspricht den europäischen Spezifikationen für:

- Fahrzeugheckmarkierungen
- Warndreiecke
- Schwertransport-Warnmarkierungen

Farben

- Avery 900-2 Fluor Gelb
- Avery 900-3 Fluor Rot



PRODUKTINFORMATIONEN

Avery® 900 Fluoreszierend

Physikalische Eigenschaften

Eigenschaften	Test methode ¹	Ergebnisse
Stärke Obermaterial	ISO 534	110 µm
Dimensionsstabilität	DIN 30646	0,3 mm max
Anfangshaftung	FINAT FTM-1, rostfreier Stahl	600 N/m
Endhaftung	FINAT FTM-1, rostfreier Stahl	800 N/m
Lagerfähigkeit	22°C/50-55% rel. Luftfeuchtigkeit	2 Jahre
Haltbarkeit ² 900-3 Rot	senkrecht verklebt ³	bis zu 2 Jahren
900-2 Gelb		3-6 Monate

Thermische Eigenschaften

Eigenschaften	Ergebnisse
Verklebungstemperatur	Mind.: + 10° C
Temperaturbereich	- 30° bis + 100° C

Chemische Eigenschaften

Eigenschaften	Test methode ¹	Ergebnisse
Feuchtigkeit	Testzeit 120 Stunden	keine Auswirkungen
Wasser	Testzeit 120 Stunden	keine Auswirkungen
Kraftstoff	Testzeit 2 Stunden	keine Auswirkungen auf Farbe, Haftung und Aussehen
Lösungsmittel	verklebt auf Aluminium: bei Öl, Schmierem, aliphatischen Lösungsmitteln, Motorölen, Heptan, Kerosin, JP-4-Kraftstoff	keine Auswirkungen

Wichtig

Informationen über physikalische und chemische Eigenschaften basieren auf reproduzierbaren Untersuchungen, die wir als zuverlässig erachten, stellen jedoch keine Garantie dar. Die aufgeführten Werte sind als Richtwerte zu betrachten. Werte für spezielle, kundenbezogene Anwendungen sollten gesondert angefragt werden. Vor dem Gebrauch sollte unabhängig bestimmt werden, ob das Material für den spezifischen Zweck geeignet ist.

Garantie

Avery® Materialien sind unter sorgfältigster Qualitätskontrolle hergestellt. Wir garantieren bei unseren Materialien, daß sie frei von Material- und Herstellungsmängeln sind. Material, welches zum Zeitpunkt des Verkaufs irgendwelche Fehler aufweist, wird kostenlos ersetzt. Es können jedoch keine Ansprüche geltend gemacht werden, die über das Material hinausgehen. Kein Verkäufer, Vertreter oder Agent ist berechtigt, irgendeine Garantie oder Gewähr zu geben oder irgendwelche Aussagen zu machen, die dem oben Gesagten nicht entsprechen. Alle Avery® Materialien unterliegen den oben genannten Bedingungen.

Im übrigen gelten unsere Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Ein Exemplar schicken wir Ihnen auf Wunsch gern zu.

1) Testmethoden

Mehr Informationen zu unseren Testmethoden finden Sie auf unserer Webseite.

2) Haltbarkeit

Die Witterungsbeständigkeit bezieht sich auf normale mitteleuropäische Umweltbedingungen. Die tatsächliche Lebensdauer hängt von der Vorbehandlung des Substrats, den Umweltbedingungen und Umwelteinflüssen ab. So verringert sich etwa die Haltbarkeit von Markierungen, die in Südlage über einen längeren Zeitraum hohen Temperaturen ausgesetzt werden (wie zum Beispiel in südeuropäischen Ländern); das gilt ebenfalls für Gebiete mit industrieller Umweltbelastung oder für große Höhen.

3) Avery FasCal 900-3 Flour Rot entspricht europäischen Vorschriften für Heckmarkierungen, Warndreiecke etc.

Anmerkung: Horizontale Verklebung wird nicht empfohlen, da es hierdurch zu einer beträchtlich Verringerung der Haltbarkeit kommen kann.



www.averygraphics.com

Deutschland
Landstraße 50-52 - D-42781 Haan
Tel +49 2129 572-172/167
Fax +49 2129 7422