

Verkehrssicherheit

Reflektierende Folien

3M™ Segmentierte Konturmarkierung

Serie 957S

Produktbeschreibung

Die haltbare, flexible, mikroprismatische, retroreflektierende 3M™ Segmentierte Konturmarkierung Serie 957S wurde entwickelt, um Fahrzeuge mit Planenstoffen gemäß der UN/ECE 104 für erhöhte Sichtbarkeit und Aufmerksamkeit mit einer retroreflektierenden Kontur zu markieren. 3M™ Segmentierte Konturmarkierung Serie 957S ist für die Verklebung auf Planen mit einem permanenten Klebstoff beschichtet. Die Folie ist gegen Benzindämpfe und gelegentliches Verschütten von Kraftstoff resistent. Sie reflektiert auch bei Nässe.

Farbbereiche und
Mindestrückstrahlwerte

3M™ Segmentierte Konturmarkierung Serie 957S erfüllt die Anforderungen der UN/ECE 104 und ist zugelassen vom Kraftfahrt-Bundesamt (KBA) Prüfzeichen: 104 R-003244.



Lieferbare Ausführungen

Reflektierende Folien

957S-10 Weiß

957S-71 Gelb

957S-72 Rot

Produkteigenschaften

Bei den nachstehenden Daten handelt es sich um Richtwerte. Sollten Sie Daten für Spezifikationszwecke benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihre 3M Niederlassung.

Verklebetemperatur
mindestens (Umgebung und
Untergrund) +15°C bis +30°C

Geeignete
Oberflächenformen Flach (nicht nachgebend)

Verklebung Nur trockene Verklebung!

Entfernen Nicht entfernenbar – permanent klebend!

Alle vorgenannten Angaben, technische Informationen und Empfehlungen beruhen auf Laboruntersuchungen, eine Gewähr für ihre Richtigkeit und Vollständigkeit kann allerdings nicht übernommen werden.

Lagerung	Lagerfähigkeit	Maximal 1 Jahr nach Auslieferung durch 3M und unter Einhaltung der Lagerraumbedingungen.
	Lagerbedingungen	Raumtemperatur, trocken, ohne direkte Sonneneinstrahlung. Temperaturbereich: +20°C bis +24°C Luftfeuchtigkeit: 40% - 60% relative Luftfeuchtigkeit Folienrollen flachliegend, sortiert nach Wareneingangsdatum und Farbe lagern.

Die angegebene Lagerungszeit und Lagerbedingungen sind Richtwerte, abhängig von vielen externen und nicht zu kontrollierenden Faktoren, und dürfen daher nicht als Garantieaussage verstanden werden.

- Zubehör**
- Folienschneidmesser, Klinge 18 mm
 - Infrarot Thermometer

Verarbeitung

Untergrund Planenstoffe dürfen nicht älter als 6 Monate sein. Die Planenstoffe müssen unmittelbar vor der Verklebung absolut sauber, trocken und fettfrei sein.

Jede Verunreinigung führt zu einer Reduzierung der Haftung oder späteren Ablösungen der Folie.

Verkleben Sie nur auf Planen, die von 3M getestet wurden. Für genauere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihre 3M Niederlassung.

- Verkleben und Schneiden
- Prüfen Sie die Eigentemperatur des Untergrundes mithilfe eines Infrarot Thermometers.
 - Verkleben Sie nicht unter Gürteln und Schnallen.
 - Schneiden Sie die Folie zwischen Nähten.
 - Folie nicht überlappen lassen.
 - Das Übertragungsklebeband nach Verklebung in einem 180° Winkel abziehen.
 - Beklebte Planung muss mindestens 2 Stunden bei Raumtemperatur lagern. Dabei kann die Plane locker zusammengelegt werden. Eine Beanspruchung sollte während dieser Zeit jedoch nicht erfolgen.

Reinigung und Pflege Verwenden Sie ein für hochwertig lackierte Oberflächen geeignetes flüssiges Reinigungsmittel. Das Mittel darf keine Scheuerstoffe und keine starken Lösungsmittel enthalten und muss einen pH-Wert zwischen 6 und 8 (weder stark säurehaltig noch stark alkalisch) aufweisen.

Grobreinigung	Zunächst mit klarem Wasser (Wasserstrahl aus Schlauch) reinigen, um grobe Verunreinigungen abzuschwemmen.
Reinigung	Die eigentliche Reinigung erfolgt mit handwarmem Wasser, dem ein handelsübliches Hausspülmittel in der üblichen Konzentration beigegeben ist, unter Verwendung eines Schwammes oder einer weichen Bürste. Danach die Oberfläche mit Wasserstrahl abspülen.
Wichtiger Hinweis	Keine Mittel verwenden, die eine schleifende Wirkung (Nylonbürste) ausüben. Keine Farbverdünner.
Hochdruckreinigung	<ul style="list-style-type: none"> • Maximaldruck 80 bar • Höchsttemperatur 60°C • Mindestens 1 m Abstand zur Folienoberfläche • Reinigungsstrahl in einem Winkel von max. 15° senkrecht zur Folienoberfläche • Verwenden Sie einen breiten Fächerstrahl

Anmerkungen

Diese Produkt- und Verarbeitungsinformation enthält nur technische Informationen.

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet.

Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung bestimmen sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen. Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung und/oder bei einer nicht unseren genauen Anweisungen entsprechenden Verarbeitung ist jede Haftung der 3M Deutschland GmbH, der 3M (Schweiz) GmbH bzw. der 3M Österreich GmbH ausgeschlossen.

Verantwortlich für diese Produktinformationen

3M Deutschland GmbH
Safety & Graphics Laboratory
Carl-Schurz-Str. 1
41453 Neuss, Deutschland

3M und Diamond Grade sind eingetragene Marken der 3M Company. Alle anderen Markenzeichen gehören ihrem jeweiligen Eigentümer.
Der Einsatz von Markenzeichen und Markennamen in diesen Produktinformationen richtet sich nach den in den USA geltenden Vorgaben. Diese können sich von denen in anderen Ländern unterscheiden.



3M Deutschland GmbH Verkehrssicherheit

Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss
Tel: 02131/14 7475
Fax: 02131/14 3200
E-Mail: Verkehrssicherheit@mmm.com
www.3MVerkehrssicherheit.de

Änderungen vorbehalten
Technische Information VS 119 09.2016
© 3M 2016. All rights reserved.

3M Österreich GmbH Verkehrssicherheit

Euro Plaza, Gebäude J
Kranichberggasse 4
1120 Wien
Tel: +43(0)1/86686-0
Fax: +43(0)1/86686-242
E-Mail: verkehrssicherheit-at@mmm.com
www.3m.com/at

3M (Schweiz) GmbH Verkehrssicherheit

Eggstrasse 93
8803 Rüschlikon
Tel : +41447249272
Fax : +41447249450
E-Mail: verkehrssicherheit-ch@mmm.com
www.3m.com/ch/verkehrssicherheit