

Verkehrssicherheit

## Reflektierende Folien

# 3M™ Premium Protective Overlay Film Serie 1160 für digital gedruckte Verkehrszeichen

**Produktbeschreibung** 3M™ Premium Protective Overlay Film Serie 1160 ist ein transparentes Laminat, das mit transparentem Klebstoff beschichtet ist. Dieses Laminat eignet sich für die Verklebung auf digital bedruckten Folien 3M™ High Intensity Grade Prismatic Serie 3930 und 3M™ Diamond Grade DG<sup>3</sup> Serie 4090

Lieferbare Ausführungen Reflektierende Folien Rollenware 1220 mm x 45,7 m

- Laminator** Laminator z.B. Crest TS1400 / 1600
- Gewicht TS 1400: 575 kg
  - Gewicht TS 1600: 775 kg
  - Abmaße TS 1400: T 81,5 cm x B 197,5 cm x H 153,0 cm
  - Abmaße TS 1600: T 81,5 cm x B 217,5 cm x H 153,0 cm
  - Verarbeitbare Rollenlänge: bis 100 m
  - Beheizbare Laminierrollen: 3M Setup 50°C
  - Laminiergeschwindigkeit: bis 5,5 m/min (3M Setup 1,5 m/min)
  - Nipppressure: 8 N/mm
  - Anschlusswerte: 230 V, 50Hz, 16A

**Basisfolie und Digitaldrucker** 3M™ High Intensity Grade Prismatic Serie 3930 und 3M™ Diamond Grade DG<sup>3</sup> Serie 4090. bedruckt mit Durst Rho 161 TS oder Durst Rho 162 TS. Druckfarbe : 3M™ Piezo Inkjet Digitaldruckfarbe Serie 8800UV

**Lagerung** Lagerfähigkeit Maximal 1 Jahr nach Auslieferung durch 3M und unter Einhaltung der Lagerraumbedingungen.

Lagerbedingungen Raumtemperatur, trocken, ohne direkte Sonneneinstrahlung.  
Temperaturbereich: 20°C – 24°C  
Luftfeuchtigkeit: 40% - 60% relative Luftfeuchtigkeit

Folienrollen flachliegend mit Rollenstützen, sortiert nach Wareneingangsdatum und Farbe lagern.  
Folienbögen flach liegend lagern, nicht beschweren.  
Maximale Stapelhöhe: 100 mm.

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

## 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](mailto:Verkehrssicherheit@mmm.com)  
[www.3MVerkehrssicherheit.de](http://www.3MVerkehrssicherheit.de)

**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](mailto:verkehrssicherheit-at@mmm.com)  
[www.3m.com/at](http://www.3m.com/at)

**3M (Schweiz) GmbH**  
**Verkehrssicherheit**  
Eggstrasse 93  
8803 Rüschlikon  
Tel : +41447249272  
Fax : +41447249450  
E-Mail: [verkehrssicherheit-ch@mmm.com](mailto:verkehrssicherheit-ch@mmm.com)  
[www.3m.com/ch/verkehrssicherheit](http://www.3m.com/ch/verkehrssicherheit)

Änderungen vorbehalten  
Technische Information SG 41 / 08.2019  
© 3M 2019. All rights reserved.