

Verkehrssicherheit

Reflektierende Folien

3M™ Piezo Inkjet Serie 8800UV Ink

Produktbeschreibung 3M™ Piezo Inkjet Serie 8800UV Ink ist für die Verwendung mit Durst 162TS Wide Format Tintenstrahldrucker auf 3M™ High Intensity Prismatische Digitalfolie 3930DP und 3930DS, 3M™ Diamond Grade™ DG3 Prismatische Digitalfolie 4090DP und 4090DS und 3M™ Flexible Engineer Grade Prismatic Reflective Sheeting Series 7600 geeignet. Diese UV-härtenden Tinten sind langlebig, transparent und witterungsbeständig.

Farbbereiche und Mindestrückstrahlwerte 3M™ Piezo Inkjet Serie 8800UV Ink erfüllt die DIN 6171:2017-02 (Aufsichtsfarben für Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen) und die DIN 67520:2013-10 (Retroreflektierende Materialien zur Verkehrssicherung – Lichttechnische Mindestanforderungen an Reflexstoffe) wenn sie in Kombination mit dem entsprechenden passenden Komponenten des 3M™-Systems verwendet werden.

Lieferbare Ausführungen

Ink Color	Durst 162TS Product Code
Schwarz	8805UV
Rot	8812UV
Gelb	8814UV
Cyan	8816UV

Durst Rho 162 TS : Gebindegröße 5 Liter und 1,5 Liter

Produkteigenschaften Bei den nachstehenden Daten handelt es sich um Richtwerte für Folien im unverarbeiteten Zustand. Sollten Sie Daten für Spezifikationszwecke benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihre 3M™ Niederlassung.

Lagerung Verwenden Sie Tinten innerhalb eines Jahres nach Herstellungsdatum. Lassen Sie die Tinte während der Lagerung und des Gebrauchs in den Originalbehälter, um die Belichtung zu vermeiden. Licht kann dazu führen, dass die UV-Tinte vorzeitig aushärtet und der Drucker beschädigt wird.

Bei Temperaturen zwischen 0°C bis 25°C aufbewahren.

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

Druckrichtlinien

Bitte folgen Sie den nachstehenden Empfehlungen für beste Ergebnisse.

Auswählen, Vorbereiten &
Verwenden von 3M™
Retroreflektierenden Folien

Verwenden Sie keine beschädigten Rollen, die zu Druckkopf- und Druckerschäden führen können. Folie, Tinte und Laminat für 24 Stunden vor der Verwendung in der gleichen Umgebung wie der Drucker lagern.

Druckempfehlungen für
Verkehrszeichen

Die Druckereinrichtung ist entscheidend für eine gute Druckqualität und für eine ordnungsgemäße Folienverarbeitung.

Bitte beachten sie die Hinweise zu den Druckereinstellung, die während der Druckerinstallation von ihrem 3M Technischen Kundendienst unterrichtet wird. Sie sind für die Herstellung von Verkehrszeichen erforderlich.

Anmerkungen

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

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

Änderungen vorbehalten
Technische Information SG 40 / 7.2020
© 3M 2020. All rights reserved.