

3M Piezo Inkjet Systems

3M Scotchcal™ Folien IJ70

DATENBLATT IJ70

Gegossene dauerhafte Folie mit pigmentiertem Acrylkleber für Piezo Inkjet-Drucksysteme mit Lösemittel-Tinten. Geeignet für Fahrzeug- oder Firmenwerbung auf flachen Untergründen wie Glas, Metall, Acryl, Polycarbonat sowie bemalten Flächen.

	Eigenschaften	Merkmale
Produkt	Artikelnummer Breite Länge Dicke (Folie und Kleber)	IJ70-10, IJ70-114 137 cm 50 m 0.08 mm – 0.10 mm (ISO 4593)
Folie	Gegossene , flexible Vynilfolie Glänzende Oberfläche Schutzpapier IJ70-10: grauer, pigmentierter Klebstoff IJ70-114 transparenter Klebstoff permanent, druckempfindlich Temperaturbeständigkeit: Zerreiissfestigkeit: Minimale Dehnbarkeit: Dimensionsstabilität:	- für flache oder gebogene Untergründe - weiss und transparent lieferbar - Polyethylen beschichtetes 150 g/m2 Papier - gute Deckkraft - nur mit Hitze oder Chemie entfernbar - Verklebetemperaturbereich: Minimal: +4°C für flache Untergründe, andere +10°C/ maximal: + 38° C - -60° C - +107 ° C - 22N/25mm @ 23°C (DIN EN ISO 527) - 50% @23 °C (DIN EN ISO 527) - 0.4mm (FTM 14)
Druckersettings	Die Druckereinstellungen sind je nach System unterschiedlich. Etablierte Startwerte finden Sie in der Tech. Dokumentation ihres Farbsystems oder kontaktieren Sie ihren Systemlieferanten.	Etablierte Einstellungen bestehen für folgende Farbserien: (ohne Anspruch auf Vollständigkeit) <ul style="list-style-type: none"> - 3M Piezo Ink Jet Serie 1500 (MCS Garantie) - 3M Piezo Ink Jet Serie 5600 (MCS Garantie) - 3M Piezo Ink Jet Serie 6800 (MCS Garantie) - 3M Piezo Ink Jet Serie 2600 (MCS Garantie)
Haltbarkeit	3M MCS Garantie: Lagerfähigkeit	- 5 Jahre mit 3M Piezo Ink Jet Tinten (MCS Garantie) - 8 Jahre, unbedruckt, bei vertikaler Aussenwitterung für UV-Beständigkeit und Klebkrafthaftung 2 Jahre
Eigenart	Empfohlene Application Tapes Bei Lamination	SCPM-19, SCPS-100, SCPS 2 je nach Grösse und oder verwendeter Druckfarbe Kaltlaminiieren oder bei ca. 50° C. Voraussetzung lösemittelfreie Durchtrocknung der Graphik

Die aufgeführten Produktmerkmale und -eigenschaften sind ein Auszug aus unseren Technischen Informationen. Für weitere Informationen, Eignungszwecke, Garantieaussagen sowie eventuelle Haftung sind unsere entsprechenden Produkt-Informationen verbindlich.

3M (Schweiz) AG

Image Graphics - Eggstrasse 93 - Postfach -8803 Rüschlikon

Tel. 044/724 91 61 – Fax 044/724 94 90

www.scotchcal.ch - imagegraphics-ch@mmm.com

Jan 06