DATENBLATT 20790.155.36100

Reprojet ES CL

Speziell beschichtete, hochtransparente Polyesterfolie für die Herstellung von Vollton-Reprovorlagen für den Siebdruck. Die Folie bietet eine hohe Tintenaufnahme und trocknet extrem schnell. Je nach RIP Einstellung bzw. bei Druckvorgabe «Überdruck 2 mal» ist die Farbdeckung hervorragend. Beim Bedrucken im K-Tintenmodus wird eine sehr hohe UV Dichte erzielt. Durch die hohe Transparenz eignet sich das Material auch als Überleger, Schablone oder für Fenstergrafiken. Die Folie verfügt über hervorragende Bildeigenschaften und ist dimensionsstabil.

Drucksysteme



Rollen

Artikelnummer	Breite (mm)	Länge (m)	Totaldicke (mm)
20790.155.36100	610	30	0.155
20790.155.39200	914	30	0.155
20790.155.30700	1067	30	0.155
20790.155.32200	1270	30	0.155

Technische Daten

Charakteristik



- Beschichtung der Druckseite leicht mattiert für guten Rollentransport im Drucker
- Geeignet für Eco Solvent Tinten
- Gute Tintenhaftung
- Hohe Auflösung
- Hoher visueller Kontrast
- Schnelle Tintentrocknung, ggf. Heizsystem im Drucker aktivieren.
- Wasserabweisend

Ausführung

- Klar glänzend

Spezifikationen

Beschichtung Druckseite	Ink Jet Eco Solvent & Solvent
Breite (inch)	24
Breite (mm)	610
Druckseite	Slightly matted, rougher side
Länge (ft)	98.43
Länge (m)	30
Nenndicke (mil)	5
Nenndicke (mm)	0.125
Totaldicke (mil)	6.2
Totaldicke (mm)	0.155
Träger [Trägermaterial]	Polyester film
Verpackungsmenge	1

Kompatibilität

- Geeignet für die meisten Grossflächen Ink Jet Drucker mit Solvent Tintensystemen.
- Nicht geeignet für das Bedrucken mit Öl- oder Wasser basierten Tinten, Latextinten.

Verarbeitung

- Beheizung im Drucker bis ca. 48 °C möglich, höhere Temperaturen können zu Verformung der Folie führen.
- Bei Umgebungsbedingungen von 15 - 30°C und 30 - 70% rel. Luftfeuchtigkeit.
- Empfohlen wird eine 24-stündige Klimaanpassung im Verarbeitungsraum.
- Ink Load: ca. 220 - 280 % (kann variieren je nach Tintensystem und RIP Kalibrierung)
- Laminierung: Kalt- oder Warmlaminate (Low-Temp) möglich, Vortest empfohlen.
- Vermeiden Sie Fingerabdrücke auf der Druckseite.

Lagerung

- Haltbarkeit: 1 Jahr ab Lieferung
- In der geschlossenen Originalverpackung trocken und kühl lagern bei einer Raumtemperatur von 15 - 25°C und einer Luftfeuchtigkeit von 30 - 60 %.

Produkthaftungsklausel

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige gewerbliche Schutzrechte Dritter. Diese Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Anwendungen. Da die Einsatzbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, liegt es in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung des Produktes für die

beabsichtigten Zwecke und Anwendungen zu ermitteln und hinsichtlich des gesamten Produktionsprozesses zu testen, um sicherzustellen, dass das Produkt für den beabsichtigten Gebrauch vollumfänglich geeignet ist. Der Vertrieb unserer Produkte erfolgt auf Grund unserer aktuellen „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen“. Änderungen, die der Produktverbesserung dienen, behalten wir uns vor.