

# Igepa ClearFilm

## Highlights

- >>> Spezialbeschichtete transparente Folie
- >>> Für Overlays, Fenstergrafiken etc.
- >>> Brillante Ausdrücke mit hoher Kantenschärfe
- >>> Beidseitig Sensorstreifen zur Materialerkennung

	Technische Angaben
Material	Transparente Polyesterfolie, glänzend
Farbe	Transparent, glänzend
Anwendungsbereich	Der Igepa ClearFilm ist mit einer speziellen Beschichtung ausgestattet, die sowohl für Farbstoff- als auch für Pigmenttinten optimale Druckeigenschaften besitzt. Die Folie ist beidseitig mit Sensorstreifen versehen, die nach dem Druck rückstandsfrei wieder entfernt werden können. Der Igepa ClearFilm ist annähernd glasklar und eignet sich somit z.B. für Overlays, Fenstergrafiken etc.
Verarbeitungshinweis	Zur Sicherstellung der Produkteigenschaften sollte die Folie bei 35-65% relativer Feuchte und bei 10-30° C gelagert und verwendet werden. Es wird empfohlen, das Material vor Gebrauch mindestens 24 Std. lang den Raumbedingungen anzupassen.  Die Folie wurde nicht für Außenanwendungen entwickelt, dennoch ist die Druckqualität mit Outdoor-Tinte sehr gut. Bei Gebrauch dieser Tinte ist die Wasserfestigkeit nicht gegeben.
Druckverfahren	Wasserbasierender Tintenstrahldruck, Dye
Drucker-Kompatibilität	Hewlett Packard DJ 5000 (PS) / 5500 (PS) Hewlett Packard DesignJet Z 2100 Vivera Pigment Hewlett Packard DesignJet Z 3100 Vivera Pigment Epson Stylus Pro 7600 / 9600 UltraChrome Epson Stylus Pro 10600 UltraChrome 1440x720dpi Epson Stylus Pro 4800 UltraChrome K3 Epson Stylus Pro 4880 / 7880 / 9880 / 11880 UltraChrome K3 Vivid Magenta Epson Stylus Pro 7800 / 9800 UltraChrome K3 Epson Stylus Pro 4900 / 7900 / 9900 UltraChrome HDR Canon iPF 5000 / 8000 / 9000 Canon iPF 5100 / 6100 / 8100 / 9100
Flächengewicht gesamt (ISO 536)	154 g/m <sup>2</sup>
Dicke gesamt (ISO 534)	115 µm (4,5 mil)
Eintrübung (ASTM D1003)	< 5%
Glanzgrad 60° (ISO 2813)	90
Laminierung	Kalt: Exzellentes Ergebnis Warm (85° C - 95° C): Exzellentes Ergebnis Heiß (105° C - 130° C): wird nicht empfohlen!

# Igepa ClearFilm

<b>Lagerung / Lagerhaltbarkeit</b>	<p>Haltbarkeit mindestens 1 Jahr ab Verladedatum bei Einhaltung der Anwendungsempfehlungen. Wenn nicht mehr in Gebrauch, die Rollen wieder verpacken.</p> <p>Zur Sicherstellung der Produkteigenschaften sollte der Igepa ClearFilm bei 35-65% relativer feuchte und bei 10-30° C gelagert und verwendet werden. Eine höhere Feuchtigkeit verlängert die Trocknungsgeschwindigkeit.</p>
<b>Abmessungen</b>	<p>91,4 cm x 30 m (LFQ-CFR914-30) 106,7 cm x 30 m (LFQ-CFR106-30)</p>

Diese Information entspricht dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und soll über die Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten unverbindlich informieren. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle Angaben ohne Gewähr. Stand 10|2015