

## EMBLEM Eco Recycle Paper 130

EMBLEM Eco Recycling Paper 130 ist ein recyceltes Papier, das zu 100 % aus Sekundär Rohstoffen gewonnen wird. Das Papier hat eine angenehme Haptik durch sein Volumen und einen speziellen Oberflächenstrich. Dieser sorgt auch für einen geringeren Farbverbrauch im Druck. Das ERP130 kann mit gängigen Latex und UV Tinten bedruckt werden.

Matchcode:	<b>ERP130</b>
Material:	Papier aus 100 % Altpapier
Oberfläche:	matt
Farbe:	weiß
Gewicht:	130 g/m <sup>2</sup> ±2,5 % nach ISO 536
Opazität:	98 % ±2 nach ISO 2471
ISO-Weißgrad:	82 % ±2 (D65/10°) nach ISO 2470
Standard Rollenbreiten:	914 / 1067 / 1600 mm
Standard Rollenlänge:	100 m
Lagerung:	kühl und trocken bei 15 - 25 °C, 50 % rel. Feuchte
Lagerfähigkeit:	12 Monate in der Originalverpackung

### GEEIGNETE TINTEN:

Eco Solvent:	nein	UVC:	ja
Solvent:	nein	Latex:	ja

Unterschiedliche Drucker, Tinten, Auflösungen und Druckqualitäten führen zu einer Vielzahl von Druckparametern. Dazu kommen unterschiedliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung der Materialien. Dadurch ist es nicht möglich, genaue Angaben hinsichtlich Trocknungszeiten und maximale Tintenaufnahme zu machen. Wir empfehlen daher, eigene Tests vorzunehmen, um die gewünschten Ergebnisse sicherzustellen. Unsere Angaben begründen keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften. Haftung und Schadenersatzansprüche sind auf die Höhe des Produktwerts beschränkt. Darüber hinaus gehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

## EMBLEM Eco Recycle Paper 130

### Produktbeschreibung:

EMBLEM Eco Recycling Paper 130 ist ein recyceltes Papier, das zu 100 % aus Sekundär Rohstoffen gewonnen wird. Das Papier hat eine angenehme Haptik durch sein Volumen und einen speziellen Oberflächenstrich. Dieser sorgt auch für einen geringeren Farbverbrauch im Druck. Das EMBLEM ERP130 kann mit gängigen Latex und UV Tinten bedruckt werden.

Aus ökologischer Sicht bietet das Papier einige Vorteile, denn es wird Ressourcen schonend produziert. Bei der Herstellung werden rund 70 Prozent Wasser und 60 Prozent Energie im Vergleich zu Frischfaserpapier eingespart. Dadurch wird der CO<sub>2</sub> Ausstoß reduziert und natürliche Ressourcen geschont. Außerdem wird zum Bleichen des Papiers keine Chlor oder halogenierten Bleichmittel eingesetzt.

Unter Gesichtspunkten der Nachhaltigkeit ist das ERP130 sehr umweltverträglich, es ist PVC frei und FSC® Recycled (FSC-C119162) zertifiziert.

### Verarbeitung:

Die in Tinten enthaltenen flüchtigen VOC's müssen vor der Weiterverarbeitung vollständig ausgetrocknet sein. Die Trocknung des bedruckten Mediums hängt stark vom Tintenauftrag ab.

Korrekte Geräte- und Temperatureinstellungen sollten durch einen Probedruck überprüft werden. Zur Vermeidung von Fingerabdrücken wird die Verwendung von Baumwollhandschuhen empfohlen.

### Anwendungen:

Typische Anwendungen im Innenbereich sind fotorealistische Drucke, Poster, Werbung am POS, Display und Schilder.