Toner
CrystalPoint

Uncoated Papers

LFM090 Top Colour Paper 90 g/m²

Product Description

Das Top Color Papier ist ein unbeschichtetes, hochweißes und glattes Papier für qualitativ hochwertige Arbeitszeichnungen oder Poster.

Physical Properties

Dicke (μm)	113 ± 3	ISO 534
Grammatur (g/m²)	90 ± 4	ISO 536
Steifigkeit* (mN)	≥ 140 / 50	ISO 2493-1
Zugfestigkeit MD (kN/m)	≥ 6.5	ISO 1924-2
Luftdurchlässigkeit (ml/min)	≤ 1000	ISO 5636-3

Feuchtigkeit (%)	4.0 ± 0.5	ISO 287
Weißgrad CIE	169 ± 3	ISO 11475
Helligkeit D65 (%)	112 ± 3	ISO 2470-2
Opazität (%)	≥ 93	ISO 2471
Rauheit (ml/min)	120 ± 40	ISO 8791-2 Bendtsen

*MD/CD

Applications/ features

CAD Zeichnungen Poster, POS Hoher Weißgrad ISO 9706 ISO 14001 zertifiziert

Available Widths (mm)

3"core 297 420 594 841 914 1000 1067

Weitere Informationen unter mediaguide.oce.com

Storage Conditions

Haltbarkeit: 2 Jahre. Temperatur 23°C, relative Luftfeuchtigkeit 50% in Originalverpackung Geöffnete Rollen neu verpacken, wenn sie nicht verwendet werden.

Print Conditions

Die besten Ergebnisse werden zwischen 20-27°C und 30-60% Luftfeuchtigkeit erzielt.

Environment, Health & Safety Kein Sicherheitsdatenblatt erforderlich.

Lamination Compatibility

Kalt	Warm	Heiß
Ja	Ja	Ja

Kalt: druckempfindlich Warm: wärmeaktiviert: 85 ° C - 95 ° C Heiß: wärmeaktiviert: 105 ° C -130 ° C

Outdoor Use $\label{thm:continuous} \mbox{Das Material wurde ausschließlich f\"{u}r\ Anwendungen\ im\ Innenbereich\ entwickelt}.$

Colour Profiles Für alle Materialien von Canon wurden spezielle Farbprofile entwickelt, die eine maximale Bildqualität gewährleisten. Die Farbprofile sind Tinten-, Material-, RIP- und Maschinen-spezifisch. Den Download der Farbprofile stellen wir Ihnen http://www.canon.de/mediaguide zur Verfügung.



Processing Guidelines

Druckleitfaden

Es wird empfohlen, die Medien mit Baumwollhandschuhen anzufassen. Stellen Sie sicher, dass das Medium nicht mit Fett, Öl, Silikon und Schmutz in Berührung kommt, um Druckfehler zu vermeiden. Es wird empfohlen, den Drucker vor dem Drucken zu kalibrieren und einen Testdruck zu erstellen. Die Druckergebnisse variieren für verschiedene Drucker- / Tintenkombinationen. Canon Farbprofile enthalten empfohlene Einstellungen für den Tintenauftrag und die Druckerparameter. Abhängig von Schwankungen in der Umgebung, im Drucker, in der Tinte, im Medium und in den Anwendungen müssen die Druckerparameter möglicherweise geringfügig angepasst werden, um die besten Ergebnisse zu erzielen.

Endverarbeitungsleitfaden

Beim Laminieren von Océ CrystalPoint®-Drucken werden druckempfindliche Laminate empfohlen.

Ein Laminiergerät mit weichen Gummiwalzen wird bevorzugt.

Für optimale Ergebnisse sollte die Temperatur zwischen 55 und 60 ° C eingestellt werden.

Standard disclaimer:

All specifications subject to change without notice. All company and/or product names are trademarks and/or registered trademarks of their respective manufacturers in their markets and/or countries.

Canon Inc. canon.com Canon Europe canon-europe.com English edition 0615 © Canon Europa N.V., 2019

