

Datenblatt: Canvas OHIO W



Canvas OHIO W

ist ein beschichtetes Baumwoll –Polyestergewebe für die Bedruckung mit wasserbasierendem Tintenstrahldruck. Die Beschichtung ermöglicht hohe Tintenaufträge bei schneller Trocknung und ergibt Ausdrücke hoher Farbbrillanz. Die Drucke sind nach vollständigem Trocknen langlebig und unempfindlich.

Anwendungsbeispiele:

Fotoreproduktionen.
Werbung im Innenbereich.
Gerahmte Reproduktionen.

Eigenschaften:

Spritzwasserbeständige Beschichtung.
Bedruckbar mit Dye -und pigmentierten Tintensystemen.
Schnelle Tintentrocknung, kein Ausbluten auch bei hohen Tintenaufträgen.
Hohe Alterungsbeständigkeit der Ausdrücke bei Verwendung von pigmentierten Tinten.
Sehr gute Knickbruchbeständigkeit.

Hinweise:

Vor der Weiterverarbeitung ist vollständiges Durchtrocknen des Druckes erforderlich

Technische Daten:

Gewebe: Mix aus 65% Polyester, 35% Baumwolle (Halbpanama 2/1)

Eigenschaften	Methode	Einheit	Wert	Toleranz
Flächengewicht	DIN EN ISO 536	g/m ²	350	+/- 30
Dicke	DIN EN 20534 ¹	µm	475	+/- 30
Weißgrad	Minolta CR300		L* 95,8 a* -0,1 b* 1,9	+/-1,5 +/-1,0 +/-1,5
pH	DIN 53124		6,5	+/-1,0

¹ Messbereich * 2cm² / Druck = 1kg/cm²

Weitere Angaben:

Lagerbedingungen: In Originalverpackung bei 20°C bis 60°C und 20-30% relativer Luftfeuchtigkeit.

Verarbeitung: Innerhalb von einem Jahr nach Erhalt.