

Datenblatt

Clearstar™ ClearShield Typ C semi-gloss

Seidenglänzender UV-Schutzlack

Produktbeschreibung:

Hoch elastischer, wasserbasierter Schutzlack, besonders empfohlen für Canvas-Gewebe. Versiegelt die Oberflächen und Kanten von Inkjetdrucken und schützt zuverlässig vor Schmutz und Abrieb. Roll- und spritzbar, auch für Flüssiglaminatoren.

Besonderheiten:

Clearstar™ ClearShield Typ C semi-gloss ist das ideale Langzeitschutz-Lacksystem speziell für Canvas-Gewebe. Es ist konzipiert für Drucke mit Solvent- oder Pigmenttinten auf mikroporös beschichteten, wasserresistenten Leinwänden. Dank der hohen Elastizität des Lackes brechen die Kanten der Leinwand beim Aufziehen auf Keilrahmen nicht auf. Clearstar™ ClearShield Typ C semi-gloss reduziert die Bläschenbildung auf ein absolutes Minimum, die sonst mit dem Aufbringen von Flüssiglaminaten auf inkjet-beschichteten Leinwänden häufig einhergehen. Clearstar™ ClearShield Typ C semi-gloss ist roll- und spritzbar und eignet sich auch für die Verarbeitung in Flüssiglaminatoren. Pro Lackauftrag ist mit einem Verbrauch von ca. 100-120g/m² zu kalkulieren, 1 Liter ClearShield Typ C reicht für ca. 8-10m². Vor der Verarbeitung gut aufrühren, um eine gleichmäßige Verteilung der Mattierungsstoffe zu gewährleisten und ein unregelmäßiges Lackbild zu verhindern.

Verarbeitung:

Die Verarbeitungstemperatur sollte nicht unter +13°C liegen. Die Trockenzeit beträgt je nach Untergrund 2-3 Stunden bei 20°C und 50% rel. Luftfeuchte. Werkzeuge sind mit Wasser, wenn getrocknet mit Aceton zu reinigen. Schutzhandschuhe und Augenschutzbrille wird empfohlen. ClearShield Typ C Schutzlack ist nicht kennzeichnungspflichtig nach GefStoffV. Nicht unter +5°C dauerhaft lagern.

Technische Daten:

Material:	COATING
Einsatz:	NUR IM INNENBEREICH
Oberfläche:	SEIDENGLAENZEND
Glanzgrad:	50°
ph-Wert:	8,5 - 9,2
Staubtrocken:	nach 10 min
Handtrocken:	nach 30 min
Applikation:	Rolle, Sprühen
Verdünnung:	je nach Applikation mit Wasser