

Datenblatt

PremierArt™ Eco Print Shield (

Schutzlack für Fine Art Papiere, gloss

Produktbeschreibung:

PremierArt™ Eco Print Shield ist ein umweltfreundlicher, wasserbasierter Schutzlack (Firniss) speziell für Tintenstrahldrucke entwickelt. Bietet optimalen Schutz vor Feuchtigkeit, Licht, Luftfeuchtigkeit, Umwelt- und mechanischen Belastungen.

Besonderheiten:

PremierArt™ Eco Print Shield ist ein wasserbasierter Schutzlack für hochwertige Fine Art Inkjet-Drucke. Die spezielle Zusammensetzung von ausgesuchten Acrylharzen versiegelt den Druck und schützt wasserbasierende Drucke gegen Feuchtigkeit, Verblässen durch UV-Licht, Umweltbelastende Stoffe, und Feuchte in der Luft, Fingerabdrücke und mechanischer Abrieb.

Empfehlenswert für alle Fine Art Prints, die einen Oberflächenschutz verlangen. Verlängert die Haltbarkeit die Drucke - zertifiziert durch Wilhelm Research! Für optimalen Schutz empfehlen wir die Lackierung in 2 Durchgängen durchzuführen. Verdünnen Sie den Schutzlack beim 1. Durchgang mit ca 15-20% Wasser. Tragen Sie eine dünne erste Schicht möglichst gleichmäßig auf. Die 2. Beschichtung kann nach einer ca. 30 minütigen Trocknung erfolgen. Durch die Trocknung wird die behandelte, milchige Oberfläche wieder klar. Die Drucke sind nach einer Trocknungszeit von 24 Stunden bei 50% rel Luftfeuchte zu ca. 85% durchgetrocknet, die behandelten Drucke könne erst dann sicher gerahmt oder auf Keilrahmen aufgezogen werden.

Verarbeitung:

PremierArt™ Eco Print Shield ist ein gebrauchsfertiger Schutzlack in Gebinden auch für den Großverbraucher lieferbar, zu deren Verarbeitung wir eine HVLP - (High Velocity Low Pressure) Sprühpistole empfehlen. Bitte Lack mit Sieb vorher filtern. Nicht unter +5°C dauerhaft lagern. Vor der Lackierung sind die Drucke mindestens 24h zu trocknen. Die Verarbeitungstemperatur sollte nicht unter +18°C liegen; bei 20°C und 50% rel. Luftfeuchte sind die Drucke binnen Minuten abgetrocknet. Zur Vermeidung ungewollter Reaktionen und Gesundheitsrisiken beachten Sie bitte das Sicherheits-Datenblatt.

Technische Daten:

Material:	COATING
Einsatz:	NUR IM INNENBEREICH
Oberfläche:	TRANSPARENT
B1-zert.:	nein
Kaltlamination:	ja
wasserfest:	ja
kratzfest:	ja
Staubtrocken:	nach 15min, bei 40% Luftf.
Handtrocken:	nach 30min, bei 40% Luftf.
Applikation:	Pinsel, Roller, Sprühen