

ESTELAN[®] 224 Red

Schutzlack für die Siebdruckgewebe-Verklebung

ESTELAN 224 Red ist ein feuchtigkeitshärtender Einkomponentenlack, der nach vollständiger Aushärtung extrem gute Lösemittel- und Chemikalienbeständigkeit besitzt. Sein Hauptanwendungsgebiet ist der Schutz von Schablonenklebstoffen (z. B. KIWOBOND-Produktreihe) vor aggressiven Lösemitteln, die insbesondere in Siebwaschanlagen oft zum Einsatz kommen. ESTELAN 224 RED haftet hervorragend auf allen in Frage kommenden Untergründen (Schablonenklebstoffe, Siebdruckgewebe, Kopierschichten, Holz und Metall).

VERARBEITUNG

ESTELAN 224 RED mit Pinsel auf die zu schützende Verklebung auftragen. Der Lackfilm sollte dabei den Klebstoffrand etwas überragen, damit keine Lösemittel den Lack unterwandern können. Ein Lackieren der Kehle zwischen Rahmen und Gewebe ist ebenfalls zu empfehlen.

Achtung: KIWOBOND-Schablonenklebstoffe können erst nach ca. 2-4 Stunden Trocken-/Aushärtezeit überlackiert werden (siehe separate technische Informationen). Nach Produktentnahme das Gebinde wieder sorgfältig verschließen, da ESTELAN 224 RED mit Umgebungsfeuchte aushärtet.

TROCKENZEIT

Ca. 2-3 Stunden (je nach Auftragsstärke, Raumtemperatur und -feuchte); blockfrei und damit stapelfähig sind lackierte Rahmen nach ca. 5-6 Stunden.

AUSHÄRTEZEIT

Ca. 2-3 Tage (bei 20 °C und 60 % relativer Feuchte). Die Aushärtung kann auf ca. 3 Stunden reduziert werden, wenn das lackierte Drucksieb bei +80 °C und erhöhter Luftfeuchtigkeit (feuchte Lappen, offene Wasserbehälter) in einem Trockenschrank gelagert wird.

VERDÜNNUNG

KIWOSOLV L 74

REINIGUNG

Ungehärtet: KIWOSOLV L 74
Gehärtet: PREGAN DL/1 oder PREGAN 266

Gehärtetes ESTELAN 224 RED lässt sich naturgemäß nur schwer wieder entfernen; verunreinigte Arbeitsgeräte deshalb sofort nach Gebrauch reinigen.

HINWEIS

Bitte beachten Sie, dass die Beständigkeit eines Schablonenlacks von sehr vielen Parametern beeinflusst wird, z. B. der Aushärtezeit, vom Umgebungs-klima, vom Untergrund, von der Einwirkdauer von Chemikalien usw. Machen Sie daher bitte von unserem Angebot Gebrauch, mit Mustern die Eignung unserer Produkte für Ihre spezifische Anwendung zu prüfen, da wir nur Verantwortung für eine gleichmäßige Qualität unter unseren Arbeitsbedingungen übernehmen können.

FARBE	Rot, transparent auf trocknend.
VISKOSITÄT	Ca. 35 s (Auslaufbecher nach DIN EN ISO 2431, 6 mm Düse)
FLAMMPUNKT	Ca. +51 °C
GEFAHRENHINWEISE/ UMWELTSCHUTZ	Bitte beachten Sie die Hinweise des Sicherheitsdatenblatts.
LAGERUNG	6 Monate (bei 20 °C und gut verschlossenem Originalgebinde)