

PREGASOL® P

Gebrauchsfertige Siebentschichter-Paste

PREGASOL P ist eine gebrauchsfertige, sehr schnell wirkende Entschichterpaste für alle auf Polyvinylalkohol basierenden Siebdruck-Kopierschichten. Es wird insbesondere bei schwer zu entschichtenden Kopiermaterialien (längere Einwirkzeiten) oder bei großen Schablonenformaten (senkrecht stehende Druckform) eingesetzt. PREGASOL P ist geruchlos, chlorfrei und gewebeschonend; es besitzt keine bleichende Wirkung. Durch seine cremige Konsistenz ist es sehr leicht zu verarbeiten. PREGASOL P ist nicht geeignet zum Entfernen von Gelatine-Schichten (Indirekt-Filme).

VERARBEITUNG

Die Siebdruckschablone sorgfältig von Farbresten befreien, z. B. mit einem PREGAN- oder KIWOCLEAN-Lösemittelreiniger. Dann PREGASOL P beidseitig mit Pinsel oder Bürste auf der Siebdruckschablone verteilen. Mit einer Bürste leicht abreiben und nach ca. 2 Minuten Einwirkzeit mit Wasser abspülen und mit einem Hochdruckreiniger die Kopierschicht aus dem Gewebe spritzen. Steht kein Hochdruckreiniger zur Verfügung, ist es bei schwer entschichtbaren Kopiermaterialien wichtig, dass das Entschichtungsmittel solange auf der Schablone verbleibt, bis sich die Kopierschicht mit der Bürste vollkommen aus dem Siebdruckgewebe reiben lässt. Werden Kopierschichten, die gegen wässrige Druckfarben beständig sind, verarbeitet, ist ein Hochdruckreiniger unerlässlich.

Achtung: PREGASOL P niemals auf der Siebdruckschablone eintrocknen lassen, denn die Kombination PREGASOL P / Kopierschicht ist äußerst schwierig zu entfernen. Weiterhin sollte auf räumliche bzw. zeitliche Trennung von Entschichtung und Beschichtung bzw. Entfettung geachtet werden. PREGASOL P-Sprühnebel, die beim Entschichten entstehen, können sich auf Drucksieben, die sich im selben Raum befinden, niederschlagen. Dies führt beim Beschichten zu örtlichen Verhärtungen, die beispielsweise nach dem Entwickeln in offenen Schablonenteilen zurückbleiben.

FARBE

Rosarot

KONSISTENZ

Pastös, cremig

GEFAHRENHINWEISE/ UMWELTSCHUTZ

Bei Arbeiten mit PREGASOL P wird das Tragen von Schutzbrille und Schutzhandschuhen empfohlen. Spritzer auf die Haut mit viel Wasser abwaschen.

PREGASOL P nicht auf organischen Materialien (z. B. Putztücher aus Papier, Textil, diversen Kunststoffen) sowie brennbaren Filtermaterialien eintrocknen lassen, da es zu einer Selbstentzündung kommen kann.

Falls PREGASOL P-Sprühnebel erzeugt werden, für gute Absaugung sorgen – nicht einatmen.

Der Kontakt mit chlorhaltigen, bleichenden Reinigern (z. B. PREGAN ANTI-GHOST) ist unbedingt zu vermeiden, da hierbei Chlorgas frei wird.

PREGASOL P enthält weder Schwermetalle noch Chlorverbindungen und stellt bei den arbeitsüblichen Anwendungen keine Abwasserbelastung dar. Durch oxidative Wirkung stören PREGASOL P-Lösungen jedoch die AOX-Wert-Bestimmungen nach DIN EN ISO 9562.

Bitte beachten Sie die weiteren Hinweise des Sicherheitsdatenblatts.

LAGERUNG

2 Jahre (bei 20-25 °C im geschlossenen Originalgebinde)

PREGASOL P verliert bei Einwirkung von Frost die pastöse Konsistenz; die Wirkung als Entschichter ist davon nicht betroffen.