



Coates Screen

Technisches Merkblatt

2-KOMPONENTEN SIEB- UND TAMPONDRUCKFARBE TP 253L

ANWENDUNG

Bei der Sieb- und Tampondruckfarbe TP 253L handelt es sich um ein Produkt, das speziell zum Bedrucken von Silikonkautschukuntergründen gut geeignet ist.

Das Produkt enthält kein konventionelles Lösemittel (100% Festkörper).

VERARBEITUNG

Die Farbe TP 253L wird mit dem Härter TP 219L im Verhältnis 10 Gewichtsteile Farbe : 1 Gewichtsteil Härter gemischt und ist dann gut verarbeitbar.

Die Aushärtung erfolgt bei 160°C für 15 Minuten. Die Topfzeit des Lackes beträgt ca. 24 Stunden.

Bei Schwierigkeiten mit der Trocknung und der Haftung kann ca. 1-2% Additiv S zugesetzt werden. Eine Zugabe von Additiv S verkürzt jedoch die Topfzeit der Farbe.

Einstellung Verarbeitungsviskositäten:

1. Siebdruck: bis max. 10% Verdünner SL.
2. Tampondruck: 15-30% Zusatzmittel A
Bei Bedarf ca. 1-2% Verzögerer TPD

REINIGUNG

Zur Reinigung von Klischees und Werkzeugen ist unser Verdünner VD 40 geeignet.

KENNZEICHNUNG

Vor der Verarbeitung unbedingt Sicherheitsdatenblätter lesen.

Die Sicherheitsdatenblätter nach Verordnung (EG) 1907/2006 enthalten die Kennzeichnung nach Europäischer Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) und Hinweise über Schutzmaßnahmen bei Verarbeitung, Lagerung und Entsorgung.

Die in den Sicherheitsdatenblättern gemachten Angaben beziehen sich auf vorschriftsmäßige Anwendung nach diesem Merkblatt.

C-MIX 2000 GRUNDFARBEN

zitronengelb	TP 253 L/Y30	violett	TP 253 L/V50
goldgelb	TP 253 L/Y50	blau	TP 253 L/B50
orange	TP 253 L/O50	grün	TP 253 L/G50
scharlach	TP 253 L/R20	schwarz	TP 253 L/N50
rot	TP 253 L/R50	weiß	TP 253 L/W50
magenta	TP 253 L/M50	Lack	TP 253 L/E50

Die Angaben in unseren Merkblättern und Sicherheitsdatenblättern stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie dienen der Unterrichtung unserer Geschäftsfreunde, doch ist es unbedingt erforderlich, vor Beginn der Arbeit eigene Druckversuche unter den örtlich maßgebenden Bedingungen im Hinblick auf den Verwendungszweck durchzuführen. – Hiermit verlieren die vorhergehenden Merkblätter ihre Gültigkeit. APRIL 2008 – Version 4

Coates Screen Inks GmbH
Wiederholdplatz 1 90451 Nürnberg
Tel.: 0911 6422 0 Fax: 0911 6422 200
<http://www.coates.de>
