

Technische Informationen

TCP 9900

Zwei-Komponenten Sieb- und Tampondruckfarbe mit hoher Deckkraft und guter chemischer Beständigkeit

Typ	Zwei-Komponentenfarbe
Anwendung	Auf Aluminium, Polyacryl, PVC, verschiedenen Arten von Polyester, vorbehandeltem Polyethylen und Polypropylen, angerautes Bronze und Kupfer, Zinnblech, verschiedenen Arten von Metall, auf vielen lackierten Untergründen, mit Zugabe von Haftvermittler auch auf Glas, Keramik und Edelstahl.
Eigenschaften	
Allgemein	Stark pigmentiert, hoch deckend, schnell trocknend
Trocknung	Die TCP ist nach 10-15 Minuten handtrocken, nach 48 Stunden durchgehärtet. Man kann die Durchhärtung mit Hitze beschleunigen <u>Ofentrocknung:</u> 5-10 Minuten bei 180°C, 25-30 Minuten bei 120°C Besonders beim Druck auf Glas, Keramik oder Edelstahl soll die Farbe eingebrannt werden, zumindest mit einem Industriefön. (Leister)
Glanz	Bei optimalem Farbaufbau glänzend.
Haftung	Alle der o.g. Farben erfüllen die Vorschriften der Normvorschriften der EN 71.3 bzw. der ASTM 963
Chemische Beständigkeit	Bei richtiger Aushärtung beständig gegen Alkohol, kosmetische Artikel (Haarwaschmittel, Haarspray, Nagellack usw.), Waschmittel, Seife, Mineralöle und Reinigungsspiritus. Nicht beständig gegen aggressive aromatische und organisch-kohlenstoffhaltige Verbindungen. Vorversuche erforderlich!
Ausbluten	Die in TCP 9900-Farben verwendeten Pigmente bluten nach Farbüberdruckarbeiten nicht aus.
Lichtechtheit	Bei allen Volltonfarben gut. Je stärker der Farbaufbau, umso besser die Lichtechtheit und Außenbeständigkeit. Beim Verschneiden mit weiß oder Lack wird die Lichtechtheit vermindert.
Topfzeit	Die Topfzeit beträgt 8 Stunden.
Goldfarbe	Das beste Ergebnis wird erzielt bei einer Mischung von 1 Gewichtsanteil Gold, 2 Gewichtsanteilen Lack und 10% Härter Nr. 2.
Lack	Um den Glanzgrad zu erhöhen kann das ganze Druckbild mit TCP 9949 O.V. überlackiert werden. Dieses verbessert auch die Außenbeständigkeit,.
Reinigung	Sofort nach Beendigung der Arbeit mit einem guten Siebreiniger, z.B. Siemac R 3.

TAMPONDRUCKFARBE Serie TCP 9900**visprox**

Stark pigmentierte, hoch deckende, schnell trocknende, glänzende Zwei-Komponenten-Farbe für die Verarbeitung im Tampondruck mit und ohne Tunnelrocknung. Kann auch einkomponentig verdruckt werden. TCP 9900 ist widerstandsfähig gegen Alkohol, Ester, kosmetische Produkte (z.B. Shampoo, Haarfestiger), Waschmittel, Seife, Mineralöl, Benzin, schwache Säuren und Laugen. Nicht resistent gegen scharfe Aromate, Ketone, Chlorwasserstoffe, starke Laugen und Säuren.

Art-Nr.				Gebinde	Preis / Liter €
EXTRA OPAQUE COLOURS / Extrem deckende Farben					
514/9901	EO2	TCP 9901	White E.O.	200 ml-Tube	7,25
514/9901	EO1	TCP 9901	White E.O.	1-l-Gebinde	26,25
514/9902	EO2	TCP 9902	Black E.O.	200 ml-Tube	5,66
514/9902	EO1	TCP 9902	Black E.O.	1-l-Gebinde	26,16
514/9904	EO2	TCP 9904	Primrose Yellow	200 ml-Tube	18,83
514/9904	EO1	TCP 9904	Primrose Yellow	1-l-Gebinde	67,00
514/9908	EO2	TCP 9908	Fire Red	200 ml-Tube	20,41
514/9908	EO1	TCP 9908	Fire Red	1-l-Gebinde	73,41
514/9914	EO2	TCP 9914	Dark Green	200 ml-Tube	16,25
514/9914	EO1	TCP 9914	Dark Green	1-l-Gebinde	57,25
514/9915	EO2	TCP 9915	Sky Blue	200 ml-Tube	8,41
514/9915	EO1	TCP 9915	Sky Blue	1-l-Gebinde	28,16
514/9918	EO2	TCP 9918	Medium Green	200 ml-Tube	17,50
514/9918	EO1	TCP 9918	Medium Green	1-l-Gebinde	61,75
514/9922	EO2	TCP 9922	Brillant Blue	200 ml-Tube	9,91
514/9922	EO1	TCP 9922	Brillant Blue	1-l-Gebinde	33,25
514/9927	EO2	TCP 9927	Blue	200 ml-Tube	8,50
514/9927	EO1	TCP 9927	Blue	1-l-Gebinde	28,58
514/9931	EO2	TCP 9931	Rich Yellow	200 ml-Tube	19,50
514/9931	EO1	TCP 9931	Rich Yellow	1-l-Gebinde	68,08
514/9933	EO2	TCP 9933	Super Orange	200 ml-Tube	20,33
514/9933	EO1	TCP 9933	Super Orange	1-l-Gebinde	71,83
514/9939	EO2	TCP 9939	Spring Green	200 ml-Tube	18,75
514/9939	EO1	TCP 9939	Spring Green	1-l-Gebinde	66,00
514/99501		TCP 9950	H.P.-Tix Base	1-l-Gebinde	20,83
514/99511		TCP 9951	Yellow Tix	1-l-Gebinde	28,25
514/99521		TCP 9952	Cyan Tix	1-l-Gebinde	24,33
514/99531		TCP 9953	Magenta Tix	1-l-Gebinde	33,08
514/99541		TCP 9954	Black Tix	1-l-Gebinde	24,16
514/99472		TCP 9947	Silver E.O.	200 ml-Tube	8,41
514/99471		TCP 9947	Silver E.O.	1-l-Gebinde	32,08
514/99492		TCP 9949	O.V.-Base	200 ml-Tube	5,58
514/99491		TCP 9949	O.V.-Base	1-l-Gebinde	18,58

Verdünner Nr. 10, 82, 105, Spritzverdünner Nr. 11 und 89, Verzögerer Nr. 8, 82 und 103, extra langsam Nr. 4 und 79, Härter Nr. 1, 2, 5 und 9 und Haftverbesserer
Preise ab Seite 99