

Technische Informationen

Vipro UR 2500

Tunnel-/lufttrocknende Farbe für direkten Druck auf Nylon- und Polyesterstoffe und indirekten Druck mittels Textilabziehbilder

Typ Tunnel-/lufttrocknende Polyurethanfarbe
Anwendung Direkter Druck auf die meisten Nylon- und Polyesterstoffe wie Surfsegel, Regenschirme, Sporttaschen, Shirts, Fahnen usw.
Indirekter Druck für die Herstellung von Heattrans Textilabziehbilder in Kombination mit Heattrans Additive, kann transferiert werden auf Overalls und obengenannte synthetische Produkte

Eigenschaften

Allgemein Gute Druckeigenschaften, gute Elastizität, gute Wasch- und Außenbeständigkeit

Trocknung Lufttrocknung: 15-30 Minuten
Tunneltrocknung: möglich, abhängig von eingesetzter Verdünnung, Temperatur, Farbschichtdicke und dem zu bedruckenden Material

Glanz satin-glänzend

Farbmischungen Mit den Mischungsfarben A-M dieser Farbserie können laut des Colormatic-Mischungssystems nicht nur Visprox-Farben, sondern auch Farben aus anderen Mischungssystemen realisiert werden.
Bedingung: 100T Gewebe, weißer Untergrund

Gebrauch direkter Druck

Verdünner Maschinen- oder Handdruck: 20% UR 2559 Maschinenverdünner zufügen.
Bei feinen Details ca. 20% UR 2557 Verzögerer zufügen

Härter Wenn nötig, kann 10% UR 2580 Härter zugefügt werden. Hierdurch verbessert sich die Haftung und Beständigkeit, jedoch wird die Flexibilität der Farbe reduziert. Immer eine Probe durchführen. Durch Beschichtungen des Nylons können Haftschwierigkeiten entstehen, insbesondere bei weiß EO.

Achtung Die Tropfzeit der Mischung beträgt ca. 6 Stunden.

Gewebe 73T - 100T

Gebrauch indirekter Druck

Heattrans Additiv Durch Zufügung von 10% Heattrans Additiv wird eine bessere Waschbeständigkeit erreicht

Thinner Siehe oben genannte Information

Glanz Glänzend oder semi-glänzend, abhängig vom Typ des Abziehbildpapiers oder der Folien

Träger Für ein glänzendes Abziehbild: PS 100 Foil, eine glänzende Folie mit guter Hitzebeständigkeit, kann angewendet werden.
Für ein semi-mattes Abziehbild: Transferpapier 75-100 g/m² kann angewendet werden

Farbreihenfolge

1. First Varnish:	Gewebe 40T - 54T
2. Farbtöne:	Gewebe 48T - 100T
3. Weiß:	Gewebe 48T - 61T
4. Heattrans Adhesive:	Gewebe 27T - 34T

Übertragungszeit, Für ein glänzendes Abziehbild: 15-20 Sekunden bei 160°C

Temperatur u. Druck Für ein semi-mattes Abziehbild: 15 Sekunden bei 180°C, um eine maximale chemische Beständigkeit zu erreichen. Leichter Pressdruck genügt.

Achtung! Vor Druck des Heattrans Adhesives muss das Abziehbild völlig trocken sein!
Nach völliger Trocknung kann man übertragen.

Reinigung Geeignet sind: Screenwash und -L.P.

Allgemein

Sicherheit Alle Farben und Verdünner sind mit Sicherheits- und Gesundheitshinweisen auf der Packung versehen.

SIEBDRUCKFARBE Serie UR 2500**visprox**

Schnell trocknende sehr elastische, hochglänzende Polyuretan-Farbe. Hält auf den meisten Nylon- und Polyesterstoffen, wie Surfsegel, Regenschirme, Sporttaschen, Shirts, Fahnen usw.

Art-Nr.			Gebinde	Preis / Liter €
517/25011	UR 2501	White E.O.	1-l-Gebinde	30,25
517/25021	UR 2502	Black E.O.	1-l-Gebinde	25,66
517/25061	UR 2506	Medium Yellow E.O.	1-l-Gebinde	39,25
517/25101	UR 2510	Bright Red E.O.	1-l-Gebinde	41,50
517/25151	UR 2515	Sky Blue E.O.	1-l-Gebinde	25,33
517/25221	UR 2522	Brillant Blue E.O.	1-l-Gebinde	26,75
517/25271	UR 2527	Blue E.O.	1-l-Gebinde	25,16
517/25311	UR 2531	Rich Yellow E.O.	1-l-Gebinde	27,83
517/25331	UR 2533	Super Orange E.O.	1-l-Gebinde	39,25
517/25381	UR 2538	Brillant Green E.O.	1-l-Gebinde	32,75
517/25391	UR 2539	Spring Green E.O.	1-l-Gebinde	36,75
517/2500HA1	UR 2500	Heattrans Adhesive	1-l-Gebinde	45,41

UR 2500 Mischttöne**visprox**

Art-Nr.			Gebinde	Preis / Liter €
517/25621	UR 2500 A	Lemon Yellow	1-l-Gebinde	33,25
517/25631	UR 2500 B	Golden Yellow	1-l-Gebinde	33,33
517/25641	UR 2500 C	Orange	1-l-Gebinde	39,08
517/25651	UR 2500 D	Red	1-l-Gebinde	31,75
517/25661	UR 2500 E	Carmin	1-l-Gebinde	36,17
517/25671	UR 2500 F	Pink	1-l-Gebinde	33,58
517/25681	UR 2500 G	Bright Violet	1-l-Gebinde	29,41
517/25691	UR 2500 H	Permanent Blue	1-l-Gebinde	25,25
517/25701	UR 2500 K	Permanent Green	1-l-Gebinde	25,91
517/25001	UR 2500 L	White	1-l-Gebinde	25,25
517/25022	UR 2500 M	Black	1-l-Gebinde	26,00
517/25491	UR 2549	Overprint Varnish	1-l-Gebinde	22,50
517/25501	UR 2550	Base Tix	1-l-Gebinde	25,66
517/25511	UR 2551	Yellow Tix	1-l-Gebinde	33,00
517/25521	UR 2552	CyanTix	1-l-Gebinde	30,33
517/25531	UR 2553	Magenta Tix	1-l-Gebinde	38,91
517/25541	UR 2554	Black Tix	1-l-Gebinde	33,75

Härter Nr. 2, Verdünner Nr. 7 und Nr. 61, Verzögerer Preise ab Seite 99