

## Technische Informationen

### Hydroset 8500

Wasserbasierende Siebdruckfarbe für das Bedrucken von Papier und Pappe. Die besten Ergebnisse werden auf Seidenglanz- oder Hochglanzpapieren erzielt.

**Typ** Wasserbasierende Siebdruckfarbe  
**Anwendung** Auf Papier und Pappe

#### Eigenschaften

**Trocknung** Lufttrocknung: 10-15 Minuten  
Tunneltrocknung: 10-20 Sekunden bei 40-50°C  
Abhängig von der Gewebefeinheit und davon, ob eine oder mehrere Farben getrocknet werden, wird die Trockenzeit länger oder man erhöht die Temperatur des Trockners.

**Glanz** Satinglänzend  
Die Deckkraft und Lichtbeständigkeit, Detail- und Rasterdruckmöglichkeiten der Farbe hängen von der verwendeten Gewebefeinheit ab. Die besten Ergebnisse werden mit Feingewebe, z.B. 140-31 und 150-34, erzielt.

**Ergiebigkeit** Bei Gewebe 100-40 bzw. 140-31: ca. 45-65 m<sup>2</sup>/l  
**Farbmischungen** Colormatic-System A-M. Mit diesem Farbmischsystem können Sie alle Visprox-Farbtöne sowie PMS, RAL und HKS mischen.

**Gebrauch** Die Hydrosetfarben sind druckfertig eingestellt. Sollte die Viskosität der Farbe zu hoch sein, kann sie mit bis 10% Wasser verdünnt werden. Sollen feine Details bzw. Rasterarbeiten gedruckt werden, kann die Farbe mit bis 10% Verzögerer verdünnt werden. (Verzögerer 33)  
Bei der Anwendung von Klebemittel ist sicherzustellen, dass der pH-Wert des Klebemittels 8 nicht übersteigt, sonst tendieren die Farben dazu, sich selbst zu zersetzen.

**Reinigung** Sofort nach dem Druck mit warmem Wasser und zur Nachbehandlung Siemac R-TEX verwenden.

**Allgemein** Es ist sicherzustellen, dass Kopierschicht und Kapillarfilm wasserbeständig sind.

Diese technischen Informationen sollen nur als Richtlinie dienen. Obwohl die Informationen nur nach sorgfältiger Überprüfung und nach bestem Wissen und Gewissen zur Verfügung gestellt werden, kann Visprox B.V. dafür keine Verantwortung übernehmen. Einige Testandrucke sind immer anzufertigen, bevor mit der Serienfertigung begonnen wird.

**SIEBDRUCKFARBE Serie HYDROSET 8500****visprox**

Seidenglänzende Farbe für Papier und Pappe, verdünnbar mit Wasser.

<b>Art-Nr.</b>				<b>Gebinde</b>	<b>Preis / Liter €</b>
532/85621	Hydroset 8500	A	Lemon Yellow	1-l-Gebinde	23,91
532/85631	Hydroset 8500	B	Golden Yellow	1-l-Gebinde	24,33
532/85641	Hydroset 8500	C	Orange	1-l-Gebinde	27,33
532/85651	Hydroset 8500	D	Red	1-l-Gebinde	27,50
532/85661	Hydroset 8500	E	Carmine	1-l-Gebinde	30,00
532/85671	Hydroset 8500	F	Pink	1-l-Gebinde	26,33
532/85681	Hydroset 8500	G	Bright Violet	1-l-Gebinde	34,50
532/85691	Hydroset 8500	H	Permanent Blue	1-l-Gebinde	23,33
532/85701	Hydroset 8500	K	Permanent Green	1-l-Gebinde	27,91
532/85001	Hydroset 8500	L	White	1-l-Gebinde	26,33
532/85021	Hydroset 8500	M	Black	1-l-Gebinde	22,41
532/85491	Hydroset 8500		Clear/Overprint Varnish	1-l-Gebinde	21,41
532/85501	Hydroset 8500		Halftone Paste/Base Tix	1-l-Gebinde	22,66
532/85511	Hydroset 8500		Yellow Tix	1-l-Gebinde	28,58
532/85521	Hydroset 8500		Cyan Tix	1-l-Gebinde	28,58
532/85531	Hydroset 8500		Magenta Tix	1-l-Gebinde	31,33
532/85541	Hydroset 8500		Black Tix	1-l-Gebinde	27,66
532/85591	Hydroset 8500		Hydro Opener	1-l-Gebinde	11,00

Verzögerer Nr. 33 Preise ab Seite 99