



**HYDRA**

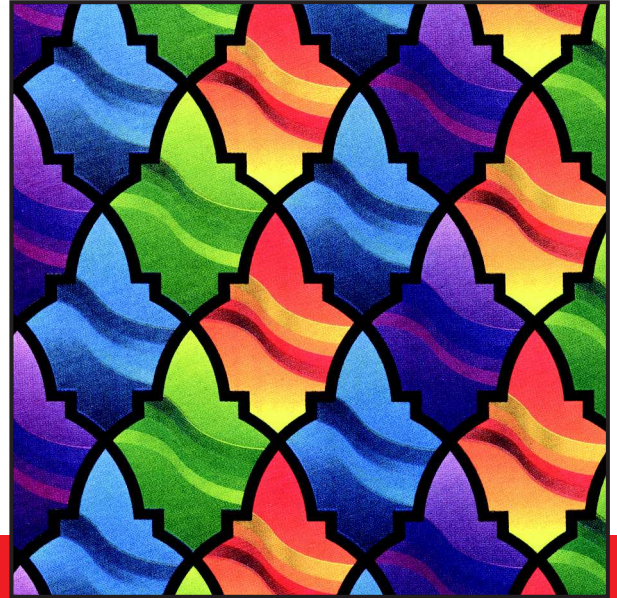
**Hydra Process HC** ist die Variante mit höherer Pigmentkonzentration und somit spezifisch für dunkle Textilien, die einen Weißfarben-Untergrund benötigen. Speziell entwickelt, um eine gebrauchsfertige Farblösung, passend zur Komplexität des 4-Farbendrucks, anzubieten. Die Rezeptur des 4-Farbensystems und die Reinheit der Pigmente garantieren eine perfekt ausbalancierte Farbskala,

die zu originalgetreuen Ergebnissen in der Lage ist.

Druckbar auf 120 TPC Mesh (120 Faden/cm<sup>2</sup>) garantiert Hydra Process optimale Weichheit, Detailqualität und Farbharmonie. Es verstopft das Sieb nicht, ist einfach zu verwenden und ruft keinen Punktzuwachs hervor.

Um HYDRA PROCESS und HYDRA PROCESS HC zu unterstützen, haben wir **4YOU** entwickelt. **4YOU** ist ein speziell auf die farblichen Eigenschaften von Hydra Process-Farben abgestimmter Online-Farbseparations-Dienst (um mehr zu erfahren, besuchen Sie [www.virusinks.com](http://www.virusinks.com)).

# HYDRA PROCESS HC



## Technisches Datenblatt

FARBE 1 - REZEPT	ANTEIL	SIEB	FARBE 2 - REZEPT	ANTEIL	SIEB
HYDRA WHITE 120 E	100	120.34	HYDRA WHITE 120 E	100	48.55
		GEL 3			GEL 3
		STANDARD			STANDARD
		<b>RAKEL</b>			<b>RAKEL</b>
		75-90-75			65-90-65
FARBE 3 - REZEPT	ANTEIL	SIEB	FARBE 4 - REZEPT	ANTEIL	SIEB
HYDRA PROCESS YELLOW HC	100	120.34	HYDRA PROCESS MAGENTA HC	100	120.34
		GEL 3			GEL 3
		STANDARD			STANDARD
		<b>RAKEL</b>			<b>RAKEL</b>
		85 SHORE			85 SHORE
FARBE 5 - REZEPT	ANTEIL	SIEB	FARBE 6 - REZEPT	ANTEIL	SIEB
HYDRA PROCESS CYAN HC	100	120.34	HYDRA PROCESS BLACK HC	100	120.34
		GEL 3			GEL 3
		STANDARD			STANDARD
		<b>RAKEL</b>			<b>RAKEL</b>
		85 SHORE			85 SHORE

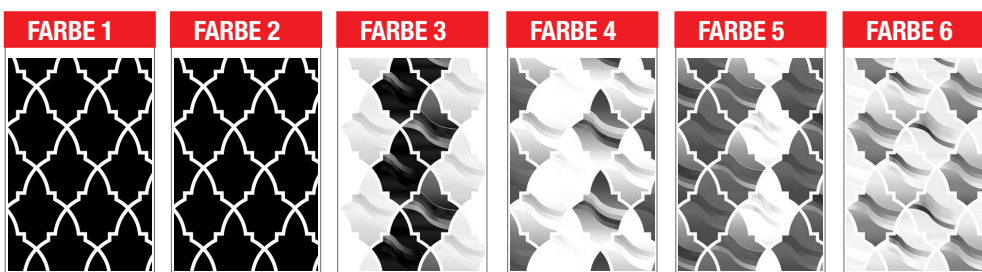
DRUCKPARAMETER		DRUCKPROZESS
TROCKNERTEMPERATUR	160°C	1 DOPPELT RAKELN - ANTROCKNEN
TROCKENZEIT	1,5 MIN	2 DOPPELT RAKELN - ANTROCKNEN
RAKEL-WINKEL	20°	3 DOPPELT RAKELN
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	MEDIUM	4 DOPPELT RAKELN - ANTROCKNEN
<b>SIEBREINIGUNG</b>		5 DOPPELT RAKELN
WASSER BENUTZE		6 DOPPELT RAKELN - TROCKNEN
<b>KOMMENTARE</b>		

### PASSENDE ADDITIVE

**HYDRA REDUCER 120:**  
Um die Viskosität zu reduzieren, einfach 3% des HYDRA REDUCER 120 hinzufügen.  
**Formaldehyd- und Phthalatfrei**

**HYDRACRYL RETARDER:**  
Ein Retarder (Verzögerer), entwickelt um die Siebbeständigkeit von HYDRA, HYDRACRYL, GEO und PERFETTO zu verbessern.  
3 – 5% des HYDRACRYL RETARDER den Farben hinzufügen.  
**Formaldehyd- und Phthalatfrei**

**UNIVERSAL FIX:**  
Fixativ; 3% hinzufügen um die Waschbeständigkeit zu verbessern.  
**Formaldehyd- und Phthalatfrei**



HYDRA PROCESS HC - 02  
MÄI 2015

