



HYDRA

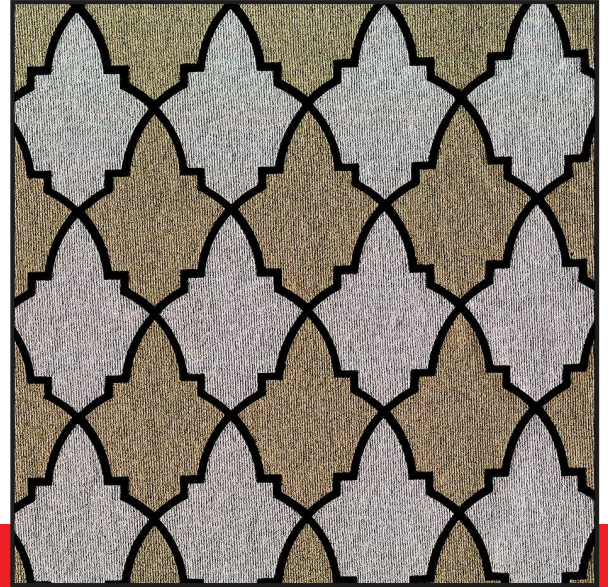


GEO

# HYDRA CLEAR FOR METALLIC SILVER & GEO TITANIUM

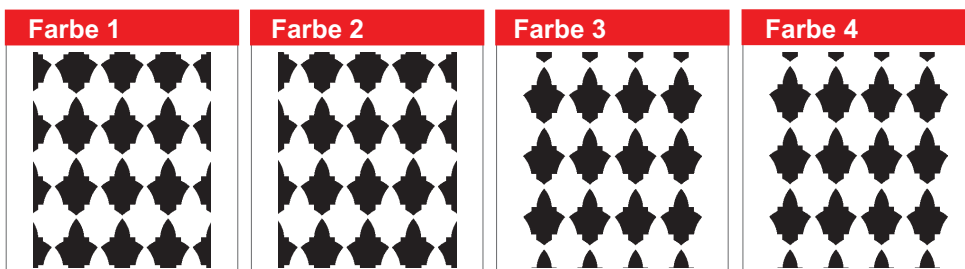
**Hydra Clear für Metallic Silber / Geo Titanium** ist ein Bindemittel für metallisches Farbpulver. Wird für das Drucken mit metallischem Gold- / Kupferpulver angewandt. Weitere Farbeffekte sind: Messing, Cadmium, Kupfer, Gold, Mercury und Uranium.

**Geo Titanium** ist eine gebrauchsfertige, metallische Farbpaste erhältlich in der Farbe Titanium.  
- Siebe mit Geweben bis zu 55 F/cm (137 mesh).  
Empfohlen 32s (83 mesh)  
- Zugabe von 10-20% metallischem Pulver



## Technisches Datenblatt

Farbe 1 - Rezept		Anteil	Sieb	Farbe 2 - Rezept		Anteil	Sieb
HYDRA CLEAR FOR METALLIC SILVER POWDER		80	43/110	HYDRA CLEAR FOR METALLIC SILVER POWDER		80	43/110
		20	GEL 3			20	GEL 3
			STANDARD				STANDARD
			<b>Rakel</b>				<b>Rakel</b>
			60 SHORE				60 SHORE
Farbe 3 - Rezept		Anteil	Sieb	Farbe 4 - Rezept		Anteil	Sieb
GEO TITANIUM		100	43/110	GEO TITANIUM		100	43/110
			GEL 3				GEL 3
			STANDARD				STANDARD
			<b>Rakel</b>				<b>Rakel</b>
			60 SHORE				60 SHORE
Druckparameter		Druckmethode		Passende Additive			
Trocknertemperatur	160°C - 320°F	1	2 x Rakeln - Antrocknen	<p><b>Hydra Verzögerer 77:</b> Um die Viskosität zu reduzieren, max. 3% Reduzierer 77 dazugeben. Formaldehyd und Phthalat frei</p> <p><b>Universal Fixiermittel:</b> Fixiermittel, 3% hinzufügen, um die Waschbeständigkeit zu verbessern. Formaldehyd und Phthalat frei</p> <p><b>Hydra Jet Verzögerer:</b> Viskositätsverzögerer; geben Sie 1-3% der Farbe zu. Nur anwenden, wenn die Viskosität extrem hoch ist. Formaldehyd und Phthalat frei</p> <p><b>Hydracryl Verzögerer:</b> Ein Retarder ( Verzögerer ), entwickelt um die Sieböffnenheit von HYDRA, HYDRACRYL, GEO und PERFETTO zu verbessern. 3-5% der Farbe zugeben. Formaldehyd- und Phthalatfrei</p>			
Trockenzeit	2,5 MIN	2	2 x Rakeln - Antrocknen				
Rakelwinkel	25°	3	2 x Rakeln - Antrocknen				
Druckgeschwindigkeit	MEDIUM	4	2 x Rakeln - Trocknen				
Siebreinigung							
Wasser benutzen							
Kommentare							



Alle Angaben ohne Gewähr auf Vollständigkeit und Richtigkeit! Änderungen vorbehalten! Wir empfehlen, vor Produktionsbeginn eigene Versuche im Hinblick auf den Verwendungszweck durchzuführen!

GEO TITANIUM - 50  
Feb 2017 Si

