

Technisches Datenblatt

GlossCoat 2

UV Curable, High Gloss Varnish

Beschreibung des Produkts

High Gloss Overprint Varnish. Everyday use. Contains Defoamer.

Provides a durable finish

Outstanding defoaming properties

Good water resistance

Can be used to coat both UV and water based inks

Allgemeine Informationen	
Produkttyp	Beschichtungen/Lacke
Produkttechnologie	UV-Härtung
Anwendungsbereich	Etiketten, Druckempfindliche Etiketten
Eigenschaften	Guter Verlauf, Wasserbeständigkeit

Produktmerkmale			
Viskosität	• ~300 mPas (Centipoise bei 25°C)		
Aushärtung	• 300 Feet / Min at 400 Watts / Inch		
Festkörper			
Heißfolienprägung	Nein	Klebefähigkeit	Nein
Gleitwinkel	9 Degrees	Hitzebeständigkeit	400 Degrees F @ 1 second dwell @ 30 PSI
CoF statisch auf Folie	0.15	Anti-Penetration	Nein
Dichte (nass)	g/ml / 8.8-9.2 Lbs / Gallon Theoretisch		

Substrat Empfehlung

- Verschiedene Folien und Papiere
- 5.0 to 7.0 BCM Anilox with Doctor Blade

Hinweise zur Lagerung

- Mindesthaltbarkeit 12 Monate
- Bei Anbruch zeitnah verbrauchen.
- Vor Frost, Hitze und Sonneneinstrahlung schützen
- Bei unsachgemäßer oder langer Lagerung ist ein Viskositätsanstieg möglich.
- Vermeiden Sie die Vermischung mit anderen Lacken oder Waschwasser

Technisches Datenblatt

GlossCoat 2

UV Curable, High Gloss Varnish

Hinweise zur Reinigung

- Ethanol

Einhaltung gesetzlicher Vorschriften

- Disclaimer: Für die Einhaltung von Vorschriften wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen ACTEGA-Ansprechpartner.
- regulatory.actega.northamerica@altana.com

Zusätzliche Informationen

Contains Benzophenone

Contains Optical Brightener

Rub Resistance - 1500 Rubs w/ 4 lb weight - Pink Receptor paper face to face

Water Resistance - 130 Rubs w. cloth

Product is low viscosity and is press ready. Product has increase slip properties as compared to GlossCoat 1. Product will not accept variable information such as laser imaginin, thermal transfer and cannot be easily recoated. Mix well before use.

Kontaktinformation

ACTEGA North America, Inc.

101 Reliance Road, Kings Mountain, NC 28086 US

+1 800-426-4657

info.ACTEGA@altana.com

www.actega.com

Haftungsausschluss

Bei den in diesem Dokument genannten Kenndaten handelt es sich um verbindliche Produktspezifikationen, für die wir unter den genannten Bedingungen und Messmethoden die Gewährleistung übernehmen. Darüber hinausgehende subjektive und objektive Anforderungen sind ausgeschlossen. Angaben über Eignung und Anwendung der Produkte sind unverbindlich und stellen keine verbindliche Vereinbarung bezüglich der vertraglichen Beschaffenheit oder einer spezifischen Verwendungseignung der Produkte dar. Wir empfehlen Ihnen, unsere Produkte vor dem Einsatz in Vorversuchen auf ihre Eignung für den von Ihnen beabsichtigten Zweck zu prüfen. Wir übernehmen keine Gewähr und/oder Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend, für die Verwendung und Eignung der Produkte zu dem von Ihnen beabsichtigten Zweck, und auch nicht dafür, dass die hierin genannten Produkte, Daten und Informationen ohne Verletzung von Schutzrechten Dritter verwendet werden können.