

Technisches Datenblatt

WESSCO® 37.500.16 UV Lack Glanz Premium

UV Non-Food-Mattlack zur Veredelung von Druckerzeugnissen.

Beschreibung des Produkts

Geeignet für extrudierte Tuben.
 UV-Härtung unter atmosphärischen Bedingungen.
 Nicht geeignet für die Verwendung in Verpackungen für Lebensmittel und andere empfindliche Inhalte. Dies gilt auch für sekundäre Lebensmittelverpackungen, bei denen es keine Barriere gibt, die die Migration von Stoffen in das Füllgut verhindert.
 TMPTA-frei formuliert.

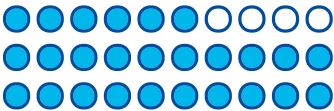
Allgemeine Informationen	
Produkttyp	Beschichtungen/Lacke
Produkttechnologie	UV-Härtung
Anwendungsbereich	Flexible Verpackung, Deckel Portionspackung Kunststoff, Tuben Non-Food, außen
Charakteristisch	<ul style="list-style-type: none"> Niedriger Reibungskoeffizient
Eigenschaften	Chemische Beständigkeit, Wasserbeständigkeit, Sehr gut geeignet für Heißfolienprägung
Glanz	Glänzend

Eigenschaften

Reaktivität

Glattheit der Gleitfläche

Heißfolienprägung



Produktmerkmale			
Viskosität	• ~65 s + / - 5s (DIN 4 bei 23°C)		
Heißfolienprägung	Ja	Klebefähigkeit	Ja
Anti-Penetration	Nein		

Technisches Datenblatt

WESSCO® 37.500.16 UV Lack Glanz Premium

UV Non-Food-Mattlack zur Veredelung von Druckerzeugnissen.

Anwendungsmethode

- Vor Gebrauch gut aufrühren! Mechanisches Aufrühren wird empfohlen.
- Das Eigenschaftsprofil des Beschichtungsfilms ist bei vollständiger Aushärtung gegeben. Die Aushärtung hängt von der Effizienz der Lampen, der Lebensdauer der UV-Lampen, der Maschinengeschwindigkeit, den allgemeinen Bedingungen der UV-Anlage (Reflektoren usw.), der Temperatur und dem Abstand zwischen der UV-Anlage und dem Substrat ab. Es wird empfohlen, die Reflektoren regelmäßig zu reinigen und - falls erforderlich - die Lampen bei einem Effizienzabfall auszutauschen.
- Die Druckfarben sollten für die Beschichtung geeignet sein. Die Beständigkeit gegen Alkali, Alkohol und Lösungsmittel sollte gemäß DIN ISO 2836, früher DIN 16524, gegeben sein, um Farbveränderungen auszuschließen.
- Die Gesamtstruktur von Substrat/Druckfarbe/Lack muss vor der Verarbeitung ausreichend gehärtet/getrocknet sein und sollte während des Prozesses überprüft werden.
- Der Anstieg des Gleitwinkels kann bei Temperatur und Luftfeuchtigkeit nicht ausgeschlossen werden. Lagerungstests sind erforderlich.
- Flexo
Coating unit for extruded tubes

Hinweise zur Lagerung

- Mindesthaltbarkeit 12 Monate
- Lagerung bei Temperaturen zwischen 5 und 35°C
- Vor Frost, Hitze und Sonneneinstrahlung schützen

Hinweise zur Reinigung

- Maschinen und Geräte sofort mit Alkohol reinigen. Angetrocknete Lackreste mit TERRAGLOSS Clean Reinigungsagent G13/160 reinigen
- Schläuche sollten frei von Wasser, Lack und Reinigungsmittel sein, sonst kann der UV-Lack eindicken.
- Ethanol
- Ethylacetat

Einhaltung gesetzlicher Vorschriften

- Disclaimer: Für die Einhaltung von Vorschriften wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen ACTEGA-Ansprechpartner.
- T: +41 (0) 44 712 64 00;
- regulatory.actega.schmidrhyner@altana.com

Kontaktinformation

ACTEGA Schmid Rhyner AG
Soodring 29, 8134 Adliswil, CH
+41 44 712 64 00
info.ACTEGA@altana.com
www.actega.com

Technisches Datenblatt

WESSCO® 37.500.16 UV Lack Glanz Premium

UV Non-Food-Mattlack zur Veredelung von Druckerzeugnissen.

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.