



## Technisches Datenblatt

### TERRAWET Mattlack G 9/99-060 stumpfmatt FoodSafe

für Direktkontakt mit trockenen/ fetthaltigen Lebensmitteln, Material Health Certificate (Gold)

## Substrat Empfehlung

- Gestrichenes Papier
- Gestrichener Karton
- Rückseitig PE-beschichteter Karton

## Anwendungsmethode

- Bogenoffset, Lackwerk
- Bogenoffset, Lackwerk (Kammerrakel- oder Walzensystem)
- Nass-in-Nass
- Der Gesamtaufbau Substrat-Druckfarbe-Lack muss vor der Weiterverarbeitung eine ausreichende Verfestigung erreicht haben und sollte im Prozeß geprüft werden.
- Für das Lackieren geeignete Druckfarben/Folienfarben verwenden.
- Bei Verwendung von Druckbestäubungspuder muss die Eignung für Wasserlacke gegeben sein (kein Mineralpuder verwenden).
- Um eine schnelle und vollständige Trocknung zu gewährleisten, empfehlen wir die ausreichende Lüftung der Bogen.
- Vor Gebrauch gut aufrühren! Mechanisches Aufrühren wird empfohlen.
- Der Lack ist zum Einschlagen gegen Folie XS und MS geeignet (nicht acrylbeschichtete Folie).
- Für die weitere Verarbeitung der Bogen unter mechanischer Belastung und/oder dem Einfluß von Feuchtigkeit wird eine geeignet hohe Grundfestigkeit des Substrates und der verwendeten Druckfarbe vorausgesetzt.
- Empfohlene Lackauftragsmenge: 3,5 - 5 g/m<sup>2</sup>; nass
- Das Eigenschaftsprofil des Beschichtungsfilms ist nach vollständiger Trocknung verfügbar.
- Empfohlene Stapeltemperatur: nicht > 35°C.
- Bei Verwendung von nicht saugfähigen Substraten und/oder langsam saugfähigen Druckfarben empfehlen wir, die entsprechenden Trocknungszeiten einzuplanen.
- Wir empfehlen Klebelaschen auszusparen.
- Die Beständigkeit gegen Alkali, Alkohol und Lösemittel sollte nach DIN ISO 2836, früher DIN 16524, gegeben sein, um Farbtonveränderungen auszuschließen.

## Hinweise zur Lagerung

- Haltbarkeit (Tage): 550
- Mindesthaltbarkeit 18 Monate
- Die Vermischung mit anderen Lacken oder Waschwasser ist zu vermeiden.
- Vor Frost, Hitze und Sonneneinstrahlung schützen
- Gilt für geschlossene Originalgebinde bei 5°C bis 30°C
- Lagerung kann eine Änderung der Viskosität verursachen. Wir empfehlen, die Viskosität zu überprüfen und gegebenenfalls mit Wasser anzupassen.

## Hinweise zur Reinigung

- Maschinen und Werkzeuge bitte sofort mit Wasser reinigen. Angetrocknete Lackreste können mit TERRAWET Clean Reinigungsmittel G 12/181 entfernt werden.

## Technisches Datenblatt

### TERRAWET Mattlack G 9/99-060 stumpfmatt FoodSafe

für Direktkontakt mit trockenen/ fetthaltigen Lebensmitteln, Material Health Certificate (Gold)

## Einhaltung gesetzlicher Vorschriften

- Für Informationen zur lebensmittelrechtlichen Beurteilung dieses Produktes (z. B. Anforderungen an den Nestlé-Standard St-80.001 "Druckfarben für Lebensmittelverpackungen" (Version 04-2022) und die Schweizer Verordnung (SR 817.023.21 - Verordnung des Bundes über Materialien und Gegenstände, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen) oder FDA & California Proposition 65) bitten wir Sie, unsere Abteilung für Qualität, Umwelt und Produktsicherheit zu kontaktieren.
- T: +49 (0) 5132 5009-140;
- [ehsqrlehrte.actega@altana.com](mailto:ehsqrlehrte.actega@altana.com)

## Kontaktinformation

### ACTEGA GmbH, Plant Lehrte

Industriestraße 12, 31275 Lehrte DE

+49 5132 5009-0

[info.ACTEGA@altana.com](mailto:info.ACTEGA@altana.com)

[www.actega.com](http://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.