

sylo[®] film eco

Weiß glänzende ablösbare 60µ Polypropylenfolien mit einer Top Beschichtung für beste Druckergebnisse

Technische Daten

sylo[®] film eco

Flächengewicht gesamt	ISO 536	g/qm ± 6%	211
Stärke gesamt	ISO 534	µm ± 6%	203
Folie			
Flächengewicht		g/qm ± 3	59
Stärke		µm ± 2	60
Klebstoff			
Klebkraft	FINAT1	inch ± 0,2	0,6
Scherfestigkeit	FINAT8	inch ± 2/h	6
Anfangshaftung	FINAT9	N/inch ± 0,2	0,7
Min. Verklebungstemperatur		°C	-5/+50
Temperaturbeständigkeit nach Verklebung		°C	- 20/+60
Abdeckmaterial			
Flächengewicht	ISO 536	g/qm ± 7	135
Stärke	ISO 534	µm ± 8	130

Alle Angaben sind Richtwerte des Herstellers, die industrieeüblichen Schwankungen unterliegen können.

Distributor:

OVOL Papier Deutschland GmbH
 Osterbekstraße 90a
 22083 Hamburg
 Deutschland
www.ovol.de

Bitte beachten Sie, dass diese Aussagen Richtwerte sind. Gültig ab 04.2025

Technisches Datenblatt

sylo® film eco

Einsatzbereiche

Hochwertige Etiketten für Kosmetika und Spielzeug, für die Möbel- und Fahrzeugindustrie.

Werbe- und Dekorationsetiketten für Innen- und Außenanwendungen.

Druckverfahren

- Sieb- und Flexodruck
- Offsetdruck
- UV-Offsetdruck

Wir empfehlen vor der Anwendung Produkttests auf den vorhergesehenen Untergründen um die Eignung zu prüfen.

Technische Hinweise

Form- und Alterungsbeständigkeit. Wir empfehlen Drucktests vorab, um die Produkteignung zu prüfen.

Klebstoff:

Wasserbasierender ablösbarer Acrylatkleber für die Anwendung auf einer Vielzahl von Oberflächen wie Papier, Glas, Stahl. Auf einigen Oberflächen wie PVC, SBS, PS oder ähnlichem kann es zu einer permanenten Klebung kommen.

Abdeckmaterial/ Liner:

Einseitig gestrichenes weißes Silikonpapier, lösungsmittelfrei einseitig beschichtetes Silikonpapier.

Technische Produktzertifikate

- Erfüllt die Europäische Norm EN71-3:2018 „Sicherheit von Spielzeug“ - Migration von bestimmten Elementen

Bedruckbarkeit:

Oberfläche: Sieb- und Flexodruck, konventioneller und UV-Offsetdruck unter Verwendung geeigneter Druckfarben. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Druckfarbenlieferanten nach geeigneten Druckfarben, um eine maximale Farbhafung zu erzielen.

Lagerfähigkeit und Verwendung:

Zwei Jahre ab Produktionsdatum bei Lagerung unter folgenden Bedingungen:

- Temperatur +5°C/+35°C
- Relative Luftfeuchtigkeit 45% - 60%
- An einem kühlen, trockenen Ort lagern
- Vor Heizungen, direkter Sonneneinstrahlung oder Regen geschützt lagern
- Lagern Sie die Bogen flach, die Rollen stehend
- In der Originalverpackung lagern, Verpackung erst kurz vor Gebrauch entfernen
- Material mindestens 24 Stunden an die Umgebung akklimatisieren

Bei allen Druck- und Verarbeitungstechniken sind die Empfehlungen der Hersteller von Maschinen, Druckfarben, Klebstoffen, Kaschier- und Prägefolien etc. zu beachten. Für Schäden, die durch fehlerhafte Anwendung beim Druck und bei der Weiterverarbeitung entstehen, kann OVOL keine Haftung übernehmen.

Bitte beachten Sie, dass diese Aussagen Richtwerte sind. Gültig ab 04/2025