DEUREX® EO 4518 O

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter: Ölige Dispersion, Oxidiertes Polyethylenwachs, basierend auf DEUREX® EO 45

Besonderheiten:
- Das wahrscheinlich härteste Wachs der Welt

Anwendungen:

Ölige Druckfarben
- Offsetdruckfarben (Bogenoffset, Rollenoffset, Heatset, Coldset)

Holzschutz auf Ölbasis

Heißfolienprägung

Eigenschaften:
- Ausgezeichnete Abrieb- und Kratzfestigkeit
- Ausgezeichnete Scheuerfestigkeit
- Sehr gute Gleitfähigkeit (niedriger COF) und Anti-Blocking
- Verbesserte Chemikalien- und Temperaturbeständigkeit
- Verbesserte Transparenz und gute Überdruckbarkeit

Lösemittel: Lackleinöl (Kann mit jedem anderen Öl hergestellt werden)

Technische Daten:

Farbe:	Gelblich
Lieferform:	Flüssig
Gebindegröße:	IBC 950 kg, Fass 190 kg

	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt (Wachs)*:	132 °C	135 °C	ASTM D 3954
Partikelgröße (Wachs)*:		50 % < 10 µm	ISO 13320
Feststoffgehalt:	18 %	20 %	

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Verarbeitungshinweis:
- Vor Gebrauch gut aufrühren
- Nach dem ersten Öffnen zügig verbrauchen

Lagerung, Haltbarkeit:
- Bei Temperaturen zwischen +5 °C und +28 °C lagern, Frost vermeiden
- 6 Monate im geschlossenen Originalgebinde haltbar

Alternative Produkte: Siehe **https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-EO-4518-O/**

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unser Produkt und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche oder industrielle Schutzrechte sind vom Empfänger zu berücksichtigen. Diese aktuelle Version des Datenblattes ersetzt alle bisherigen Versionen.
® - Registriertes Warenzeichen von DEUREX

DEUREX AG
Dr.-Bergius-Straße 8-12
D-06729 Elsteraue

T.:+49 (0) 03441/8 29 29 29
F.:+49 (0) 03441/8 29 29 28
info@deurex.com / www.deurex.com