

DEUREX K 6410 W

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter: Wässrige Dispersion auf Basis eines modifizierten Fischer-Tropsch Wachses, beschichtet mit mikronisiertem Hochleistungspolymer PEEK (Polyetheretherketon)

Anwendungen: Wässrige Lacke und wässrige Druckfarben

Eigenschaften:

- Exzellente Abrieb- und Kratzfestigkeit
- Erhöhte Chemikalien-, Temperatur- und Witterungsbeständigkeit
- Verbesserung der Gleitfähigkeit
- Gute Überdruckbarkeit
- Gute Anti-Blocking-Eigenschaften

Feststoff: Modifiziertes Fischer-Tropsch-Wachs & PEEK

Lösemittel: Wasser

Technische Daten:

Farbe:	Weiß opak
Lieferform:	Flüssig
Gebindegröße:	IBC 950 kg, Fass 200 kg, Kanister 10 kg

	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt (Wachs)*:	110 °C	120 °C	ASTM D 3954
Schmelzpunkt (PEEK):		340 °C	ISO 11357
Feststoffgehalt*:	44 %	46 %	IR Moisture-Analyzer
Partikelgröße*:		98 % < 10 µm	ISO 1524
Typische Partikelgröße:		50 % ~ 6 µm	
Emulgatorsystem:	nichtionisch		
pH-Wert:	6,5	8,5	pH-Elektrode

* Bestandteil im Prüfzeugnis

Verarbeitungshinweis:

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

Lagerung, Haltbarkeit:

- Bei Temperaturen zwischen +5 °C und +30 °C lagern
- Frost vermeiden
- Mindestens 6 Monate im geschlossenen Originalgebinde haltbar

Alternative Produkte: <https://www.deurex.de/produktsuche/DEUREX-K-6410-W/>

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.