

## **DEUREX® P 38**

**TECHNISCHE INFORMATION** 

Chemischer Charakter: Modifiziertes Polypropylenwachs

**Anwendungen:** - Kunststoffindustrie (z.B. PVC)

Hochwertige Pigmentkonzentrate

- Modifizierung von Kleb- und Beschichtungshotmelts

DruckfarbenFarben und Lacke

**Eigenschaften:** - Dispergiermittel

- Gleitmittel

MattierungsmittelSehr hohe KratzfestigkeitAngenehme Haptik

- Verbessertes anti-blocking

- Frei fließend

**Besonderheit:** - Kristallines Wachs, einfach mahlbares und frei fließendes Wachs

Hohe Temperaturbeständigkeit und Farbbeständigkeit

- AIR CLASSIFICATION PROZESS mit Feinheit < 150 µm (DEUREX P 38 A)

**Technische Daten:** Farbe: Weiß bis grauweiß

Lieferform: **DEUREX® P 38 G** = Granulat

**DEUREX® P 38 A** = Feinstpulver,  $98\% < 150 \mu m$ 

	Minimum	Maximum	Methode
Tropfpunkt*:	145 °C	155 °C	LV 12
			(DGF M-III 3)
Säurezahl:		5 mgKOH/g	DIN EN ISO 2114
Viskosität (150 °C)*:		40 mPas	LV 2
		(DIN EN ISO3104)	
Penetration:		3 mm*10 <sup>-1</sup>	LV 4
			(DIN 51579)
Dichte (23 °C):	0,92 g/cm³	0,98 g/cm³	LV 3
			(DIN EN ISO 1183)

<sup>\*</sup> Bestandteil im Prüfzeugnis

**Zulassungen:** USA: FDA 21 CFR §§ 175.300

(Zulassungen unter Beachtung der Limitierungen und der Migrationswerte in der Endanwendung)

Alternative Lieferform: DEUREX® P 3808 W = Wässrige Dispersion,  $98\% < 8 \mu m$ 

**DEUREX® P 3820 M** = Mikronisiertes Pulver, 98% < 20 µm

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