

## TECHNISCHE INFORMATION

### VOCAFLEX

V1.5

Vocaflex ist eine wässrige Pigment-Präparation zur Einfärbung von wasserverdünnbaren Systemen. Aufgrund der breiten Verträglichkeit kann die Serie u. a. in folgenden Anwendungsbereichen eingesetzt werden:  
 Farben und Lacke, Druckfarben, Folienbeschichtungen.

#### AUFBAU

- wässrig
- bindemittelfrei
- enthält 1,2-Propandiol, daher VOC-haltig
- nichtionische und/oder anionische Hilfsmittel, frei von APEO-Additiven
- organische und anorganische Pigmente in verschiedenen Echtheitsgraden verfügbar (z.B. Licht, Wetter oder Alkali)

#### EIGENSCHAFTEN

- mit einer Topf-Konservierung, die gemäß CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 keine Einstufung und Kennzeichnung als sensibilisierend bedingt
- gravimetrische Dosierung
- optimale Pigmentkonzentration
- reproduzierbare Farbkonstanz
- gute Lagerstabilität
- Allrounder für wässrige Anwendungen
- Sondereinstellungen nach Kundenanforderungen, entsprechend den chemischen, technischen und anwendungsspezifischen Vorgaben.

#### FARBEINSTELLUNGEN

Monopigmentiert oder kundenspezifische Farbtoneinstellung bzw. Einstellungen gemäß normierter Farbsysteme wie RAL, NCS, Pantone etc. RAL auf Anfrage unter Beachtung von Mindestbestellmengen und abweichenden Lieferzeiten.

SPEZIFIKATION	Untergrenze	Obergrenze
Delta L	-0,8	0,8
Delta a	-0,8	0,8
Delta b	-0,8	0,8
Delta E		≤ 1
pH-Wert	7,0	8,8
Farbstärke [%]	97,5	102,5

**VERARBEITUNGSHINWEIS**

Vor der Einarbeitung muss die Paste ausreichend aufgerührt werden.

**STANDARDVERPACKUNG** in 30 Liter Kunststoffgebinde mit Spannringdeckel:

- Verpackungseinheit für Pigment-Präparationen auf Basis organischer Pigmente: 30 kg
- Verpackungseinheit für Pigment-Präparationen auf Basis anorganischer Pigmente: 40 kg
- Großgebinde auf Anfrage

**LAGERUNG**

- im ungeöffneten Originalgebinde 12 Monate haltbar
- frostfreie Lagerung

**HINWEIS:**

Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Verarbeiter ist verpflichtet vor dem Einsatz der Paste eigene Prüfungen und Versuche durchzuführen, um die Eignung der Pigment-Präparation für die konkrete Anwendung festzustellen.