

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 Farbkonzanz
- 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 Kunststoffgebinden mit Spanningdeckel:

- 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.