

TECHNISCHE INFORMATION

VOCATEINT-A

V1.5

Vocateint-A ist eine wässrige und bindemittelhaltige Pigment-Präparation zur Einfärbung von Dekorpapieren und Flexodruckfarben.
 Produkte für den Lebensmittelkontakt können auf Anfrage angeboten werden.

AUFBAU

- wässrig
- bindemittelhaltig, enthält ein wasserlösliches Styrolacrylatharz
- enthält 1,2-Propandiol, daher VOC-haltig
- je nach Kundenanforderung mit oder ohne Netz- und Dispergiermittel, frei von APEO Additiven
- Titandioxid und organische 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
- Sondereinstellungen nach Kundenanforderungen, entsprechend den chemischen, technischen und anwendungsspezifischen Vorgaben.
- Food Contact Materials:
 Eine Auswahl geeigneter Produkte für den Kontakt mit Lebensmitteln ist auf Anfrage verfügbar (Vocateint-FC, Vocateint-FD).

FARBEINSTELLUNGEN

Monopigmentiert oder kundenspezifische Farbtoneinstellung bzw. Einstellungen gemäß normierter Farbsysteme wie RAL, NCS, Pantone etc. 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	7,5	9,5
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
- 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.