Entschäumer/Entlüfter für nicht-wässrige Formulierungen

TEGO® Foamex N

BESCHREIBUNG

TEGO® Foamex N zeigt die höchste Effektivität gegen Mikro- als auch Makroschaum in lösemittelbasierenden, UV- und festkörperreichen Systemen.

HAUPTVORTEILE

- herausragende Wirsamkeit
- lösemittelfrei
- geeignet für pigmentierte Formulierungen

APPLIKATIONSEMPFEHLUNG

Bürsten- oder Pinselanwendung / Farbrolleranwendung

Airless Spritzen

Druckluftspritzen

Flexo/Tiefdruck

Tauchlack, Flutlack, Gießbeschichtung

Fußbodenbeschichtung

EIGNUNG FÜR

wasserbasiert	lösemittelbasiert
◐	●
2K 100%	**strahlenhärtend**
●	●
pigmentierte Lacke	**Klarlacke**
●	○

○ nicht geeignet ◐ teilweise geeignet ● geeignet

TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Schutzlacke
- festkörperreiche Industrielacke
- Siebdruckfarben
- Fußbodenbeschichtungen

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Aktivgehalt	100 %
Aussehen	trübe Flüssigkeit
Chemische Beschreibung	Formulierung von Dimethylpolysiloxanen, enthält Kieselsäure

LÖSLICHKEIT

Wasser	Ethanol
○	○
TPGDA	**Aceton**
○	○
Butylacetat	**Testbenzin**
●	●

○ nicht löslich ◐ teilweise löslich ● löslich

EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.05 - 0.5 %

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Das Produkt zeigt gegebenenfalls Viskositätserhöhung bei Lagerung. Dies beeinträchtigt die Anwendungseigenschaften nicht.
- Vor Gebrauch aufrühren!
- Besonders geeignet bei Zugabe im Dispergierprozess
- Additiv muss mit ausreichend hoher Scherung eingearbeitet werden

HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Bei Lagerung im ungeöffneten Gebinde hat das Produkt eine Verwendungsdauer von 60 Monaten ab Herstellungsdatum.

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Unsere Informationen beschreiben weder die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen noch stellen sie Garantien dar. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com

EVONIK
Leading Beyond Chemistry