

TEGO® Airex 991

BESCHREIBUNG

TEGO® Airex 991 zeigt eine sehr gute Entschäumung sowohl gegen Mikro- als auch Makroschaum in lösemittelbasierenden und festkörperreichen Formulierungen. Sehr zu empfehlen für Spritzlacke.

HAUPTVORTEILE

- sehr empfehlenswert für Airless-Spritzverfahren
- hocheffizient
- lösemittelfrei

APPLIKATIONSEMPFEHLUNG

Bürsten- oder Pinselanwendung / Farbrolleranwendung



Airless Spritzen



Druckluftspritzen



Flexo/Tiefdruck



Tauchlack, Flutlack, Gießbeschichtung



Fußbodenbeschichtung

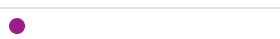


EIGNUNG FÜR

wasserbasiert



lösemittelbasiert



2K 100%



strahlenhärtend



pigmentierte Lacke



Klarlacke



● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet

TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Schutzlacke
- festkörperreiche Industrielacke
- Allgemeine Industrielacke
- Fußbodenbeschichtungen

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Aktivgehalt	100 %
Aussehen	gefärbte Flüssigkeit
Chemische Beschreibung	Formulierung entlüftender organischer Polymere mit Silikonspitze

LÖSLICHKEIT

Wasser	Ethanol
●	●
TPGDA	Aceton
●	●
Butylacetat	Mineralöle
●	●

● nicht löslich ● teilweise löslich ● löslich

EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.3 - 1.0 %

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Vor Gebrauch aufrühren!
- Additiv muss mit ausreichend hoher Scherung eingearbeitet werden
- Zugabe in Lieferform empfohlen

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