

# TEGO® Airex 901 W

## BESCHREIBUNG

TEGO® Airex 901 W ist ein hochwirksames Entlüfterkonzentrat basierend auf Polyethersiloxantechnologie. Herausragend wirksam gegen Mikroschaum in einer Vielzahl von Anwendungen.

## HAUPTVORTEILE

- sehr wirksam gegen Mikroschaum
- sehr gut geeignet für Airless- und Airmix-Anwendungen
- sehr empfehlenswert für hochviskose Formulierungen

## APPLIKATIONSEMPFEHLUNG

### Bürsten- oder Pinselanwendung / Farbrölleranwendung



### Airless Spritzen



### Druckluftspritzen



### Flexo/Tiefdruck



### Tauchlack, Flutlack, Gießbeschichtung



### Fußbodenbeschichtung



## EIGNUNG FÜR

### wasserbasiert



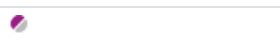
### lösemittelbasiert



### 2K 100%



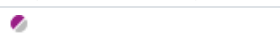
### strahlenhärtend



### Zugabe zum Mahlgut



### Zugabe zum Auflackgut



● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet

## TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Holzlacke
- Allgemeine Industrielacke
- Druckfarben
- Schutzlacke

## TECHNISCHE INFORMATIONEN

<b>Aktivgehalt</b>	100 %
<b>Aussehen</b>	trübe Flüssigkeit
<b>Chemische Beschreibung</b>	Polyethersiloxan-Copolymer mit Kieselsäure
<b>Lösemittel</b>	lösemittelfrei

## LÖSLICHKEIT

<b>Wasser</b>	<b>Ethanol</b>
●	●
<b>TPGDA</b>	<b>Butylacetat</b>
●	●
<b>Mineralöle</b>	
●	

● nicht löslich ● teilweise löslich ● löslich

## EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.1 - 1.5 %

## VERARBEITUNGSHINWEISE

- Vor Gebrauch aufrühren!
- Zugabe in Lieferform oder als Vorverdünnung möglich
- Das Produkt muss mittels hoher Scherkräfte eingearbeitet werden
- Die Langzeitwirksamkeit des Produktes ist systemabhängig und sollte in der jeweiligen Formulierung geprüft werden

## HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Bei Lagerung im ungeöffneten Gebinde hat das Produkt eine Verwendungsdauer von 24 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](http://www.coating-additives.com)