

TEGO® Airex 904 W N

BESCHREIBUNG

TEGO® Airex 904 W N ist ein sehr wirksames Entlüfterkonzentrat basierend auf Polyethersiloxantechnologie. Sehr wirksam gegen Mikroschaum und verfügt über eine gute Verträglichkeit.

HAUPTVORTEILE

- sehr gut geeignet für Airless- und Airmix-Anwendungen
- sehr gut geeignet für Formulierungen mittlerer bis geringer Viskosität
- gute Balance zwischen Verträglichkeit und Wirksamkeit

APPLIKATIONSEMPFEHLUNG

Bürsten- oder Pinselanwendung / Farbrolleranwendung



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
- Schutzlacke
- Kunststofflacke

TECHNISCHE INFORMATIONEN

| | |
|-------------------------------|--|
| Aktivgehalt | 100 % |
| Aussehen | trübe Flüssigkeit |
| Chemische Beschreibung | Polyethersiloxan-Copolymer mit Kieselsäure |
| Lösemittel | lösemittelfrei |

LÖSLICHKEIT

| Wasser | Ethanol |
|------------|-------------|
| ● | ● |
| TPGDA | Butylacetat |
| ● | ● |
| Mineralöle | |
| ● | |

● 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
- Eine Trübung bei niedriger Temperatur ist reversibel und beeinträchtigt die Wirkung des Produkts nicht

HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Bei Lagerung im ungeöffneten Gebinde hat das Produkt eine Verwendungsdauer von 36 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