

# TEGO® Airex 900

## DESCRIZIONE

TEGO® Airex 900 è un potente disaerante concentrato che contrasta la formazione di micro e macro schiuma. Particolarmente adatto per applicazioni ad alto spessore e ad alta viscosità. Eliminazione della schiuma rapida ed efficace.

## VANTAGGI

- eccellenti prestazioni in formulazioni a più alta viscosità
- eccellente per sistemi epossidici 2K
- ideale per rivestimenti reticolabili UV

## RACCOMANDAZIONE DI APPLICAZIONE

### Applicazione a pennello e a rullo



### Applicazione a spruzzo (airless)



### Applicazione a spruzzo (airmix)



### Stampa flessografica/rotocalco



### Immersione, flow coating, velatrice



### Autolivellante per pavimentazioni



## ADEGUATO PER

acqua	solvente
●	●
bi-componente 100%	reticolazione UV
●	●
sistemi pigmentati	sistemi trasparenti
●	●

● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

## APPLICAZIONI

- Autolivellanti per pavimentazioni
- Inchiostri serigrafici
- Vernici per industria
- Vernici protettive ed anticorrosive

## DATI TECNICI

<b>sostanza attiva</b>	100 %
<b>aspetto</b>	liquido torbido
<b>descrizione chimica</b>	polisilossano organo-modificato, contiene silice pirogenica

## SOLUBILITÀ

acqua	etanolo
●	●
TPGDA	acetone
●	●
acetato di butile	ragia minerale
●	●

● insolubile ● parzialmente ● solubile

## DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.05 - 1.0 %

## MODALITÀ D'IMPIEGO

- Miscelare prima dell'uso!
- In sistemi pigmentati si raccomanda l'aggiunta durante la fase di macinazione.
- Incorporare l'additivo con forza di taglio sufficientemente elevata.

## CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Se conservato negli imballi originali e sigillati (temperatura compresa fra -40 e +40° C), la shelf life del prodotto è di almeno 24 mesi dalla data di produzione.

## MSDS & REGULATORY INFORMATION



Le presenti informazioni ed ogni altro consiglio tecnico da noi fornito corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze ed esperienze. Esse non comportano l'assunzione di alcun impegno e/o responsabilità da parte nostra, anche in presenza di eventuali diritti di proprietà intellettuale di terzi e, in particolare, di diritti di brevetto. In particolare, esse non comportano alcuna assicurazione o garanzia, espressa o tacita, sulle proprietà dei prodotti sotto qualsiasi aspetto legale inteso o implicito. La nostra Società si riserva il diritto di apportare ai prodotti qualsiasi modifica derivante dal progresso tecnologico o da ulteriori attività di sviluppo. Il cliente avrà in ogni caso l'onere di ispezionare e verificare la idoneità e conformità della merce in arrivo. Eventuali analisi o prove riguardanti le prestazioni dei prodotti potranno essere eseguite unicamente da personale qualificato e sotto la esclusiva responsabilità del cliente. Ogni riferimento a nomi commerciali usati da altre società non vuol dire che noi li raccomandiamo né che simili prodotti non possano essere utilizzati.

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)