

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

sostanza attiva	100 %
aspetto	liquido torbido
descrizione chimica	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

Conservato negli imballi originali e sigillati, la shelf life del prodotto è di almeno 24 mesi dalla data di produzione.

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