

Antischiuma/disaerante per formulazioni a base acquoso

TEGO® Airex 904 W

DESCRIZIONE

TEGO® Airex 904 W è un disaerante concentrato molto efficace formulato con tecnologia a base di silossano polietere. In combinazione è molto efficace contro la micro-schiuma. Garantisce una buona compatibilità.

VANTAGGI

- particolarmente adatto per applicazioni airless o airmix
- particolarmente adatto per formulazioni a viscosità medio – bassa
- buon equilibrio tra compatibilità ed efficacia

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



aggiunta alla fase di macinazione



aggiunta alla fase di completamento



● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

APPLICAZIONI

- Vernici per legno
- Vernici per industria
- Vernici protettive ed anticorrosive
- Vernici per plastica

DATI TECNICI

sostanza attiva	100 %
aspetto	liquido torbido
descrizione chimica	copolimero polisilossanico, contiene silice pirogenica
solvente	privo di solvente

SOLUBILITÀ

acqua	etanolo
●	●
TPGDA	acetato di butile
●	●
ragia minerale	
●	
● insolubile ● parzialmente ● solubile	

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.1 - 1.5 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

- Miscelare prima dell'uso!
- L'aggiunta alla vernice è possibile come fornito o prediluito.
- Torbidità e solidificazione del prodotto causate dalla bassa temperatura sono reversibili. Ciò non influisce sulle prestazioni finali del prodotto.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Se 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