

Antischiuma/disaerante per formulazioni non acquose

TEGO® Airex 944

DESCRIZIONE

TEGO® Airex 944 offre eccellenti proprietà antischiuma di contrasto alla formazione della micro e macro schiuma. Adatto per una vasta gamma di sistemi di rivestimento. Ideale per formulazioni ad alto solido e 2 componenti senza solventi.

VANTAGGI

- altamente efficace
- per formulazioni a base di solvente, prive di solvente e ad alto solido
- esente da solvente, conforme a AgBB

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

- Vernici per industria
- Autolivellanti per pavimentazioni
- Vernici protettive ed anticorrosive
- Vernici industriali ad alto solido

DATI TECNICI

sostanza attiva 100 %

aspetto liquido torbido giallognolo

descrizione chimica formulazione di un disaerante a base di polimeri organici, con tracce di silicone

SOLUBILITÀ

acqua



etanolo



TPGDA



acetone



acetato di butile



ragia minerale



● insolubile ● parzialmente ● solubile

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.2 - 1.5 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

- Miscelare prima dell'uso!
- 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