

TEGO® Foamex 810**DESCRIZIONE**

TEGO® Foamex 810 è un efficace antischiuma concentrato, formulato con tecnologia a base di silossano polietere. Antischiuma universale per la fase di macinazione. Può essere utilizzato in fase di completamento con sufficienti forze di taglio. Previene la formazione di macro e micro schiuma.

VANTAGGI

- particolarmente adatto per formulazioni trasparenti e pigmentate
- efficace contro la micro e la macro-schiuma
- ideale per la fase di macinazione in combinazione con antischiuma più compatibili in fase di completamento

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 industria
- Pitture per edilizia e decorative
- Inchiostri da stampa
- Vernici per legno

DATI TECNICI

sostanza attiva	100 %
aspetto	liquido da trasparente a 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 - 1.0 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

- Miscelare prima dell'uso!
- L'aggiunta alla vernice è possibile come fornito o prediluito.
- Il prodotto deve essere incorporato con elevate forze di taglio.
- L'efficacia a lungo termine del prodotto dipende dalla formulazione e deve essere testata per le singole formulazioni.

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