

TEGO® Foamex 8820

DESCRIZIONE

TEGO® Foamex 8820 è un efficace antischiuma concentrato a base di polimeri organici biologici. Adatto per rivestimenti idonei al contatto alimentare e formulato con componenti provenienti da fonti rinnovabili. Esente da silicone, solventi e oli minerali.

VANTAGGI

- a base di materie prime rinnovabili
- adatto per formulazioni compatibili con il contatto con gli alimenti
- indicato sia nella fase di dispersione/macinazione che in completamento nella formulazione di rivestimenti e inchiostri.

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

- Inchiostri da stampa
- Vernici di sovrastampa
- Altro

DATI TECNICI

sostanza attiva	100 %
aspetto	liquido torbido
descrizione chimica	polimero organico idrofobo, privo di silicone, contiene particelle idrofobe
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 è possibile durante la fase di macinazione o di completamento.
- Si raccomanda l'aggiunta come fornito.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

- Conservato negli imballi originali e sigillati, la shelf life del prodotto è di 36 mesi dalla data di produzione.
- Se è presente separazione, per rendere omogeneo il prodotto, riscaldare fino a 40° C e miscelare bene prima dell'uso.

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