

Antischiuma/disaerante per formulazioni a base acquoso

TEGO® Foamex 8050

DESCRIZIONE

TEGO® Foamex 8050 è un antischiuma concentrato estremamente efficace formulato con tecnologia a base di silossano polietere. Particolarmente adatto come antischiuma nelle fasi di macinazione.

VANTAGGI

- particolarmente adatto per formulazioni ad alto PVC
- buona stabilità a lungo termine
- forte effetto antischiuma

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

- Pitture per edilizia e decorative
- Inchiostri da stampa
- Concentrati di pigmento
- Vernici per industria

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 - 1.0 %

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