

Antischiuma/disaerante per formulazioni a base acquoso

SURFYNOL® DF-37

DESCRIZIONE

SURFYNOL® DF 37 è un antischiuma concentrato compatibile a base organica. Privo di silicone e silice pirogenica. Offre proprietà aggiuntive di bagnatura dinamica.

VANTAGGI

- assicura un effetto di bagnatura aggiuntivo su substrati a bassa energia
- combinazione di proprietà antischiuma e disaeranti.

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 ● idoneo

APPLICAZIONI

- Inchiostri da stampa
- Vernici per industria
- Vernici per legno

DATI TECNICI

sostanza attiva	100 %
aspetto	liquido colorato torbido
descrizione chimica	antischiuma a base organica, contiene particelle idrofobe
solvente	-

SOLUBILITÀ

acqua	etanolo
●	●
TPGDA	acetone
●	●
acetato di butile	ragia minerale
●	●

● insolubile ● parzialmente ● solubile

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.1 - 0.5 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

Può essere aggiunto nelle fasi di macinazione e di completamento.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

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