Additivo scivolante e distendente

TEGO® Flow ZFS 460

DESCRIZIONE

TEGO® Flow ZFS 460 è un agente livellante acrilico esente da silicone. Assicura una buona promozione della distensione nei sistemi a base solvente. Raccomandato per rivestimenti pigmentati, con ulteriori proprietà degasanti.

VANTAGGI

- eccellente livellamento
- resistente al calore
- proprietà antischiuma

EFFETTO

Effetto anticratere

Promozione della distensione

Effetto scivolante

Anti-blocking

Bassa tendenza alla schiumosità

ADEGUATO PER

acqua	solvente
○	●
bi-componente 100%	**reticolazione UV**
◐	○
sistemi pigmentati	**sistemii trasparenti**
●	◐

○ non idoneo ◐ parzialmente ● idoneo

APPLICAZIONI

- Vernici per industria
- Pitture per edilizia e decorative
- Inchiostri serigrafici
- Coil coating

DATI TECNICI

sostanza attiva	70 %
aspetto	liquido trasparente
descrizione chimica	soluzione di poliacrilato
solvente	metossipropilacetato

SOLUBILITÀ

acqua	etanolo
○	◐
TPGDA	**acetone**
●	○
acetato di butile	**ragia minerale**
●	●

○ insolubile ◐ parzialmente ● solubile

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.2 - 0.7 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

L'aggiunta alla vernice è possibile come fornito o prediluito.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Conservato negli imballi originali e sigillati la shelf life del prodotto è di 48 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

EVONIK Leading Beyond Chemistry