Additivo scivolante e distendente

TEGO® Glide 490

DESCRIZIONE

TEGO® Glide 490 presenta eccellenti proprietà di scivolosità ed anti-blocking in rivestimenti a base acquosa. Il prodotto è privo di solventi aromatici e derivati dello stagno.

VANTAGGI

- eccellente effetto anti-blocking
- eccellente effetto scivolante
- compatibile

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

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

DATI TECNICI

sostanza attiva	65 %
aspetto	liquido bianco
descrizione chimica	emulsione di polidimetilsilossano ad alto peso molecolare
solvente	acqua

SOLUBILITÀ

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

○ insolubile ◐ parzialmente ● solubile

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.1 - 1.0 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

- L'aggiunta alla vernice è possibile come fornito o prediluito.
- Diluibile in acqua in vari rapporti.
- La diluizione ha una limitata stabilità allo stoccaggio.
- Per ragioni di stabilità, le emulsioni non possono essere diluite con solventi organici.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Se conservato negli imballi originali e sigillati (temperatura compresa fra +4 e +40° C), la shelf life del prodotto è di 24 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