

TEGO® Twin 4200**DESCRIZIONE**

TEGO® Twin 4200 è un tensioattivo Gemini a base silossanica e presenta ottime proprietà anti-cratere con bassa tendenza alla schiumosità. Particolarmente adatto per rivestimenti a base acquosa con basso o assente contenuto di co-solvente.

VANTAGGI

- altamente compatibile e facile da incorporare
- buona efficacia
- riduce la tensione superficiale statica e dinamica

EFFETTO**Bagnatura del substrato****Effetto anticratere****Promozione della distensione****antischiuma****Riduzione della tensione superficiale statica****Riduzione della tensione superficiale dinamica****ADEGUATO PER****acqua****solvente****bi-componente 100%****reticolazione UV****sistemi pigmentati****sistemi trasparenti**

● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

APPLICAZIONI

- Vernici per mobili
- Vernici per parquet
- Vernici per plastica
- Vernici per mezzi commerciali (ACE)

DATI TECNICI

sostanza attiva	100 %
aspetto	liquido colorato
descrizione chimica	formulazione di tensioattivo Gemini silossanico con modificanti organici

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.
- Si raccomanda l'aggiunta in fase di completamento.

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