

Addensante poliuretano

TEGO® Viscoplus 3010

DESCRIZIONE

TEGO® Viscoplus 3010 è un addensante associativo non influenzato dal pH del sistema, con comportamento reologico newtoniano. Specificamente ideato per un effetto addensante con elevate forze di taglio.

VANTAGGI

- genera un comportamento reologico quasi-newtoniano
- forte effetto addensante ad elevate forze di taglio
- esente da APEO e stagno

EFFETTO

Viscosità della struttura



Prevenzione della colatura



Prevenzione della sedimentazione



Resistenza alle forze di taglio



Prevenzione del gocciolamento



ADEGUATO PER

acqua	solvente
●	●
bi-componente 100%	reticolazione UV
●	●
sistemi pigmentati	sistemi trasparenti
●	●

● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

APPLICAZIONI

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

DATI TECNICI

sostanza attiva	approx. 60 %
aspetto	liquido da trasparente a opalescente
descrizione chimica	soluzione poliuretanoica non ionica
solvente	acqua

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.1 - 3.0 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

- L'aggiunta alla vernice è possibile anche in post-produzione.
- 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 36 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