

TEGO® VariPlus 3350 UV

DESCRIZIONE

TEGO® VariPlus 3350 UV migliora la flessibilità e la brillantezza in sistemi reticolabili UV. Questo co-legante migliora l'adesione su molti substrati plastici e metallici.

VANTAGGI

- eccellente flessibilità
- ottima adesione su substrati plastici e metallici
- migliora la brillantezza

EFFETTO

Durezza



Brillantezza



Riduzione della viscosità / aumento del contenuto di solidi



Bagnatura e stabilizzazione dei pigmenti



Miglioramento dell'adesione (es. metallo, plastica)



ADEGUATO PER

acqua



solvente



reticolazione UV



sistemi pigmentati



sistemi trasparenti



● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

APPLICAZIONI

- Inchiostri da stampa
- Inchiostri serigrafici
- Vernici di sovrastampa
- Vernici per mobili

DATI TECNICI

sostanza attiva	approx. 50 %
aspetto	liquido trasparente
descrizione chimica	soluzione di poliestere modificato
temperatura di transizione vetrosa	Approx. 30 °C
solvente	TPGDA

SOLUBILITÀ

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

● insolubile ● parzialmente ● solubile

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito sul peso totale della formula: 3 - 10 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

- Aggiungere alla vernice come fornito.
- Si raccomanda l'aggiunta durante la fase di completamento.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Se conservato negli imballi originali e sigillati (temperatura compresa fra -10 e +30° C), la shelf life del prodotto è di almeno 30 mesi dalla data di produzione. Tenere al riparo da aria, umidità e luce.

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