

Additivo reticolabile UV

TEGO® Rad 2100

DESCRIZIONE

TEGO® Rad 2100 è un additivo bagnante di substrato e distendente compatibile, radicalmente reticolabile con minima influenza sul COF e sulla ristampabilità. Consigliato per vernici e inchiostri reticolati con sistemi UV.

VANTAGGI

- ottima bagnatura di substrato
- altamente compatibile
- eccellente livellamento e distensione
- minima influenza sul COF e sulla ristampabilità
- ideale per rivestimenti trasparenti

EFFETTO

Bagnatura del substrato



Promozione della distensione



Effetto scivolante



Effetto distaccante



Effetto antischiama



trasparenza nelle vernici



ADEGUATO PER

acqua



solvente



bi-componente 100%



reticolazione UV



sistemi pigmentati



sistemi trasparenti



APPLICAZIONI

- Inchiostri da stampa
- Vernici di sovrastampa
- Inchiostri per stampa Inkjet
- Vernici per legno

DATI TECNICI

sostanza attiva	100 %
aspetto	liquido da trasparente a lievemente opalescente
descrizione chimica	silicone acrilato, reticolabile UV

SOLUBILITÀ

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

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.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Conservato negli imballi originali e sigillati, la shelf life del prodotto è di almeno 48 mesi dalla data di produzione. Proteggere dalla diretta luce solare.

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