

DESCRIZIONE

TEGO® Rad 2500 efficiente additivo reticolabile UV per inchiostri e vernici con proprietà scivolanti ed antischiuma. Permette basso COF del film e rende idrofobica le superficie, con leggero effetto anti-aderenza.

VANTAGGI

- proprietà di scivolosità e distaccanti
- eccellenti proprietà antischiuma e disaeranti
- migliora le proprietà meccaniche di inchiostri e rivestimenti
- particolarmente adatto per formulazioni pigmentate o a bassa brillantezza

EFFETTO**Bagnatura del substrato****Promozione della distensione****Effetto scivolante****Effetto distaccante****Effetto antischiuma****trasparenza nelle vernici****APPLICAZIONI**

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

DATI TECNICI

sostanza attiva	100 %
aspetto	liquido trasparente
descrizione chimica	silicone acrilato, reticolabile UV

SOLUBILITÀ

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

ADEGUATO PER

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

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