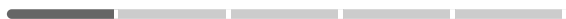


**DESCRIZIONE**

TEGO® Rad 2500 è un additivo per sistemi a reticolazione UV che conferisce proprietà scivolanti ed antischiuma a inchiostri e rivestimenti UV. Rappresenta la scelta prioritaria nella formulazione di rivestimenti con effetto distaccante e con l'obiettivo di migliorare la resistenza meccanica del rivestimento.

**VANTAGGI**

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

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

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

● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

**APPLICAZIONI**

- Inchiostri serigrafici
- Vernici per legno
- Vernici di sovrastampa

**DATI TECNICI**

<b>sostanza attiva</b>	100 %
<b>aspetto</b>	liquido trasparente
<b>descrizione chimica</b>	silicone acrilato, reticolabile UV

**SOLUBILITÀ**

acqua	etanolo
●	●
TPGDA	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.

**CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO**

Se conservato negli imballi originali e sigillati (temperatura compresa fra +4 e +40° C), la shelf life del prodotto è di almeno 24 mesi dalla data di produzione. Proteggere dalla diretta luce solare.

**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](http://www.coating-additives.com)