

**DESCRIZIONE**

TEGO® Rad 2010 è un additivo bagnante di substrato e distendente per sistemi a reticolazione UV caratterizzato da proprietà di bagnatura del substrato, di distensione e da effetto scivolante senza stabilizzazione della schiuma. Indicato per differenti aree applicative.

**VANTAGGI**

- eccellente bagnatura del substrato
- buone proprietà scivolanti
- non schiumogeno

**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**

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

**DATI TECNICI**

**sostanza attiva** 100 %

**aspetto** liquido trasparente (diventa opalescente e denso a temperature < 15°C (l'effetto è reversibile mediante riscaldamento))

**descrizione chimica** silicone acrilato organo-modificato, radicalmente reticolabile

**SOLUBILITÀ****acqua****etanolo****TPGDA****acetone****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**

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