

## 用例

TEGO® Rad 2500は、ラジカル硬化型で、UVインクと塗料に対してスリップ性と消泡特性を実現します。「剥離」塗料及び機械抵抗の向上を目指す場合の最高の選択肢です。

## 重要な利点

- 顔料配合系または低光沢処方に特に相応しい
- 優れた消泡性と脱泡性
- インクや塗料の機械的性質を改善

## 効果

## 基材濡れ性



## 流動性促進



## スリップ効果



## リリース



## ワニスの透明性



## 適性

水系	溶剤系
●	●
100% 2液硬化	放射線硬化型
●	●
顔料配合	クリアー塗料
●	●

● 不適 ● 一部適する ● 適する

## 代表的な用途

- スクリーンインク
- 木材用塗料
- オーバープリントワニス

## 技術情報

有効成分量	100 %
外観	透明液
化学処方	完全架橋性シリコンアクリレート

## 溶解性

水	エタノール
●	●
TPGDA	酢酸ブチル
●	●
ミネラルスピリット	
●	

● 不溶 ● 一部溶解 ● 溶解

## 推奨添加量

全配合量に対して製品有り姿にて算出: 0.1 - 1.0 %

## 処方手順

供給時または前希釈時に塗料を追加することができます。

## 取り扱いおよび貯蔵

元封状態で +4 から +40 °C の間で保管されれば、製品の貯蔵安定期間は、製造後 48ヶ月である。製品は直射日光を避けて保管されるべき。

## MSDS &amp; REGULATORY INFORMATION



この文書に記載した情報、技術等は、当社の現在における知識・経験に基づくものです。当社はこれらの情報、技術等による第三者の知的財産権、特に特許権の侵害問題などについて、いかなる賠償責任または法的責任も負いません。特に、当社が記載する情報には製品やサービスの構造・成分・仕組みは記載されず、また、記述内容は保証には該当しません。また、当社は技術の進歩または発展によりこれらの情報、技術等を変更する権利を有します。当社製品のユーザーは納入された製品の検査・試験を入念に行う義務を負います。この文書に記載される当社製品の機能について、適切な資格を持つエキスパートによる検査を行い確認してください。この文書内の他社名の引用は、同社を推奨するものでも、類似する製品の使用可能性を否定するものではありません。

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)