

用例

TEGO® Glide 435は、泡を安定化することなく非常に良好なスリップ効果と基材湿潤性を示します。放射線硬化塗料系に推奨されます。

重要な利点

- 印刷したての平版印刷に対しても優れた濡れ性
- 低い泡立ち
- UV塗料向け

効果

クレーター防止効果



流動性促進



スリップ効果



ブロッキング防止



低起泡性



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

- 印刷用インク
- オーバープリントワニス
- スクリーンインク
- 木材用塗料

技術情報

有効成分量	100%
外観	透明～混濁液体(加熱後、濁度可逆)
化学処方	ポリエーテルシロキサンコーポリマー

溶解性

水	エタノール
●	●
TPGDA	アセトン
●	●
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。
- 適した溶剤で前希釈することによって、調剤と混入を簡素化します。

取り扱いおよび貯蔵

未開封状態で保管されるなら、製品の貯蔵期間は、製造から60か月です。

この文書に記した情報、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・仕組等は記載されず、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露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担します。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