

用例

TEGO® Flow 300は、良好な相溶性を持つシリコンフリーアクリル系レベリング剤です。溶剤系塗料、特にクリアー塗料に高く推奨されます。

重要な利点

- 優れたレベリング
- 良好な相溶性
- リコート可能

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



100% 2液硬化



顔料配合



溶剤系



放射線硬化型



クリアー塗料



● 不適 ● 一部適する ● 適する

代表的な用途

- 自動車OEM塗料
- 輸送車両用塗料
- PCM(コイル)塗料
- プラスチック塗料

技術情報

有効成分量	50 %
外観	透明液
化学処方	ポリアクリル酸塩溶液
溶剤	メキシプチルアセテート / ソルベッソ 100 1:1

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: 0.2 - 0.7 %

処方手順

- 供給時に追加することを推奨します。
- 添加の容易さ

取り扱いおよび貯蔵

未開封状態にて保管されるなら、製品の品質は製造後48ヵ月間安定である。

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