スリップおよびフロー添加剤

TEGO® Flow 380

用例

TEGO® Flow 380 はシリコンフリーのアクリル系レベリング剤で、良好な相溶性と流動性促進を行い、付加的にワキ泡のポッピング防止も行います。溶剤型処方、特にクリア塗料に高く推奨します。

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	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

- 自動車OEM塗料
- 自動車補修用塗料
- 一般工業用塗料

技術情報

有効成分量	100 %
外観	透明液、黄色
化学処方	有機ポリマー、シリコーンフリー

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: 0.2 - 0.7 wt-%

処方手順

- 製品有り姿でも、事前に希釈しても添加できます。
- 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もありません

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com

EVONIK
Leading Beyond Chemistry