

用例

TEGO® Flow ZFS 460 はシリコンフリーのアクリルレベリング剤で、溶剤系処方にて良好なフロー流動性を与える。顔料配合系処方に推奨で、脱気性も示す。

重要な利点

- 優れたレベリング
- 耐熱性
- 消泡特性

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



● 不適合 ● 一部適する ● 適する

代表的な用途

- 一般工業用塗料
- 建築塗料
- スクリーンインク
- PCM(コイル)塗料

技術情報

有効成分量	70%
外観	透明液
化学処方	ポリアクリル酸塩溶液
溶剤	メトキシプロピルアセテート

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

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