

用例

TEGO® Foamex 833は、有機ポリマー技術に基づく相溶性のある高濃度消泡剤です。シリコンおよび無溶剤フリー、かつ鉱物油フリー。

重要な利点

- 再生可能原料に基づく
- 食品と接触する際に使用可能
- 顔料配合系での分散またはレットダウン工程に適する

推奨用途

刷毛塗り/ローラー塗り

エアレススプレー塗装

エアスプレー塗装

フレキシグラフィア印刷

浸漬塗装、流し塗装、カーテン塗装

床

適性

| 水系 | 溶剤系 |
|-----------|-------------|
| ● | ● |
| 100% 2液硬化 | 放射線硬化型 |
| ● | ● |
| 分散段階で添加 | レットダウン段階で添加 |
| ● | ● |

● 不適 ● 一部適する ● 適する

代表的な用途

- 印刷用インク
- 建築塗料

技術情報

| | |
|-------|---------------------------|
| 有効成分量 | 100 % |
| 外観 | 混濁液 |
| 化学処方 | 疎水性有機ポリマー、シリコンフリー、疎水性粒子含有 |
| 溶剤 | 無溶剤 |

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

- 使用前に攪拌してください！
- 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。
- 粉碎時、または後添加中の追加可能
- 製品の長期的な効果は、製品によって異なります。各製剤で試験を行ってください。

取り扱いおよび貯蔵

元封状態にて-40 ~ +40[°]の範囲で保管された際、製品は製造日から少なくとも24ヶ月の保存期限を持つ。

MSDS & 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