水系処方向け消泡剤/脱泡剤

TEGO® Foamex 18

用例

TEGO® Foamex 18 は有機ポリマー技術に基づく、相溶性の良い高濃度消泡剤です。シリコン、溶剤、鉱物油を含みません。

重要な利点

- 再生可能原料に基づく
- 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
- フレキソ/グラビア印刷
- 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

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、シリコーンフリー、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

- 使用前に撹拌してください！
- 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。
- 粉砕時、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°C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。

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