水系処方向け消泡剤/脱泡剤

TEGO® Foamex 20

用例

TEGO® Foamex 20は、ポリエーテルシロキサン技術に基づく、良好な相溶性を有し高い効率を持つエマルション型消泡剤です。建築塗料専用

重要な利点

- すべてのPVC範囲に対応する汎用性
- エコラベル対応配合に適する
- 高い相溶性ゆえ、高光沢の配合に適する

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
- 床塗料

技術情報

有効成分量	20 %
外観	白色チキソ性ある液
化学処方	ヒュームドシリカ含有ポリエーテルシロキサンコーポリマー乳液
溶剤	無溶剤

溶解性

安定性の観点から、乳化物は有機溶剤で希釈されない方が無難でしょう。

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、低いせん断力で少し混合します。
- 供給時に塗料を追加
- 後添加中に追加することを推奨します。

取り扱いおよび貯蔵

- 未開封にて +4°Cから +40°Cの間で保管されるなら、製品の品質は製造後24ヵ月間安定である。
- 凍結を防ぐ

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