非水系消泡剤/脱泡剤

TEGO® Airex 944

用例

TEGO® Airex 944は、ミクロおよびマクロ泡に対する優れた消泡性を示します。広範囲な塗料系に適しています。ハイソリッド系や無溶剤2液硬化系に理想的です。

重要な利点

- 高効率
- 溶剤型、無溶剤、ハイソリッド処方向け
- 無溶剤、AgBB準拠

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**
●	○
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

- 一般工業用塗料
- 床塗料
- 防食塗料
- ハイソリッド工業用塗料

技術情報

有効成分量	100 %
外観	黄色懸濁液
化学処方	脱泡性有機ポリマー配合品、シリコン含有

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 - 1.5 %

処方手順

- 使用前に撹拌してください！
- 十分高いせん断力で添加剤を混合する必要があります。

取り扱いおよび貯蔵

未開封状態で保管されれば、製品は製造後24ヶ月安定です。

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