

用例

TEGO® Airex 944は、マイ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

フレキシグラフィ印刷

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

- 使用前に攪拌してください!
- 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