

用例

TEGO® Airex 978 は非常に強力な高濃度脱泡剤で、溶剤系、放射線硬化およびハイソリッド系塗料、インキ中のマクロとマイクロ泡に優れた効果を発揮します。高膜厚かつ高粘度塗装に非常に適します。

重要な利点

- 顔料配合系に適する
- 無溶剤
- 高粘度配合にて際立った性能

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

- スクリーンインク
- 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	混濁液
化学処方	ジメチルポリシロキサン配合品、ヒュームドシリカ含有

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: 0.05 - 1.0%

処方手順

- 本製品は、保管中に粘性が高くなる場合があります。これは、性能特性に影響しません。
- 使用前に攪拌してください！
- 粉碎前に追加
- 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

未開封で保管されるなら、製品の品質は製造後36か月間安定である。

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