

用例

DYNOL™ 607は、低から中起泡性で、類まれな静的および動的表面張力の低減を行います。水系塗料およびインキに適します。DYNOL™ 607は様々な要求が起こる水系用途の溶解度を向上します。

重要な利点

- 優れた動的濡れ性
- 向上した流動性とレベリング

効果

基材濡れ性



クレーター防止効果



流動性促進



消泡



静的表面張力の低減



動的表面張力の低減



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

- 自動車OEM塗料
- 一般工業用塗料
- 木材用塗料
- 印刷用インク

技術情報

有効成分量	100%
外観	透明有色液
化学処方	エトキシ化アセチレンジエミ型界面活性剤
溶剤	-

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: 0.1 - 1.0%

処方手順

- 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。
- 粉碎および後添加工程中に導入可能

取り扱いおよび貯蔵

- 未開封状態で保管されるなら、製品の貯蔵安定期間は製造後60か月です。
-

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露によりこれらの情報、技術等を変更する権利を有します。当社製品のユーザー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