

用例

DYNOL™ 360は、有機系スーパーウェッターで、濡れにくい基材への濡れ性が素晴らしい。造膜効果もあり、水系塗料・インキに適します。

重要な利点

- 低エネルギー基材に対する動的濡れ性
- 低い泡立ち
- MFFT(最低造膜温度)の低下と向上したフィルム造膜性

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

- プラスチック塗料
- 建築塗料
- 木材用塗料
- 一般工業用塗料

技術情報

有効成分量	100%
外観	透明有色液
化学処方	非イオン有機界面活性剤
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。

取り扱いおよび貯蔵

MSDS & REGULATORY INFORMATION



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・仕組等は記載されず、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