

# TEGO® Guard 9000

## 用例

TEGO® Guard 9000は有機変性した分岐型ポリシロキサンの乳化物で、優れた素早い固定化性をもたらします。様々な建築外装塗料に適します。

## 重要な利点

- 素早いセッティング性能の優れた増強
- 様々な外装塗料処方に相溶かつ適する
- 低汚染性

## 効果

### 素早いセッティング性能の増強



### 汚染の低下傾向



### 疎水性



## 適性

水系	溶剤系
●	●
100% 2液硬化	放射線硬化型
●	●

● 不適 ● 一部適する ● 適する

## 代表的な用途

- 装飾用塗料
- 刷毛、スプレー及びローラー塗装用のDIY塗料
- 呼吸性外装及びコンクリート塗装
- 建築用塗料

## 技術情報

有効成分量	55%
外観	白色液体
化学処方	変性ポリシロキサン樹脂乳液
納入形態	乳化液
溶剤	無溶剤

## 溶解性

安定性の観点から、乳化物は有機溶剤で希釈されない方が無難でしょう。

## 推奨添加量

全配合量に対して有り姿にて: 1 - 8%

## 処方手順

- 使用前に、低いせん断力で少し混合します。
- 供給時に塗料を追加
- 粉碎または後添加手順中に追加可能
- コーティングへの後添加も可能です。

## 取り扱いおよび貯蔵

元封状態にて+4°C ~ +40°Cの間で保管された際、製品は製造日から少なくとも24ヶ月の保存期限を持つ。

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](http://www.coating-additives.com)