

## 用例

ACEMATT® 810は、粒子径が大きい未処理の沈降性シリカです。一般工業用塗料だけでなく、特にPCM塗料に推奨されます。

## 重要な利点

- 高効率
- 非常に低いシーン(底艶)
- PCM(コイル)コーティングに高く適する

## 効果

## 艶消し効果



## 透明性



## 粘度



## 平滑性/触感性



## 沈降挙動



## 適性

## 水系



## 溶剤系



## 放射線硬化型



## 2液硬化塗料



## 高固形物



## 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

- PCM(コイル)塗料
- 一般工業用塗料
- 建築塗料
- 床塗料

## 技術情報

DOA吸油量	275 ml/100g
粒ゲージ値	33 μm
粒子サイズ、d <sub>50</sub>	10.5 μm
pH値	6.0
比表面積 (N <sub>2</sub> )	500 m <sup>2</sup> /g

## 推奨添加量

全配合量に対して製品有り姿にて算出: 1.5 - 7.0 %

## 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

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います。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)