

## 用例

ACEMATT® 790は、粒子径が中程度の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
- 低シーン(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

- 一般工業用塗料
- PCM(コイル)塗料
- 建築塗料

## 技術情報

DOA吸油量	250 ml/100g
粒ゲージ値	24 μm
粒子サイズ、d <sub>50</sub>	7.0 μm
pH値	6.6
比表面積 (N <sub>2</sub> )	275 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

未開封の状態で保管した場合、製品の保証期間は製造日から24か月です。乾燥した密閉容器中で保管し、揮発性物質から材料を保護することを推奨します。

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)