

用例

ACEMATT® OK 900は、効果の高い、粒子径が中程度のワックス処理された沈降性シリカです。PCM塗料や一般工業用塗料に特にお勧めします。

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

- PCM(コイル)塗料
- 木材用塗料
- 一般工業用塗料
- 床塗料

技術情報

炭素含有量	4.2 %
DOA吸油量	250 ml/100g
粒ゲージ値	25 μm
粒子サイズ、d ₅₀	7.5 μm
pH値	6.5
比表面積 (N ₂)	370 m ² /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