

重要な利点

- 流動作用を改善
- 汎用的に適用可能

効果

粉体塗料流動性



電荷制御



湿気防止



適性

粉体塗料	トリボ(摩擦)帯電
●	●
コロナ帯電	流動化層用途
●	●

● 不適 ● 一部適する ● 適する

代表的な用途

粉体塗料

技術情報

Al ₂ O ₃ 含有量	Min. 99.8 %
乾燥減量	max. 5.0 %
pH値	4.5 - 5.5
比表面積 (BET)	85 - 115 m ² /g
タップ密度	Approx. 50 g/l

推奨添加量

全配合量に対して製品有り姿にて算出: 0.05 - 0.5 %

処方手順

供給時に追加することを推奨します。

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