

フッ素樹脂 粉体塗料 ネオフロン EFEP RC-4520

 TECHNICAL
DATASHEET

基材との接着性と非粘着性を両立する優れた被膜を形成することができるフッ素樹脂粉体塗料です。

概要

- ネオフロン EFEP 粉体塗料はフッ素樹脂本来の特性と基材との**接着性**を併せ持った画期的な素材でフッ素樹脂の可能性を広げる材料です。
- 比較的低温（200～250℃）で加工でき、非粘着性に優れた被膜を得ることができます。

仕様

被膜外観	適用加工法	加工可能膜厚
クリア	静電塗装	100～300μm

粉体物性

項目	単位	数値	試験方法
見掛密度	g/ml	0.6	JIS K6891
平均粒径	μm	30	レーザー回折法
原料融点	℃	160	ASTM D3307
熔融粘度 (原料 MFR)	g/10min	40	ASTM D3307

被膜物性

項目	単位	数値	試験方法
表面粗度 (Ra)	μm	0.3	膜厚 300μm

* 上記数値は、代表値であり、保証値ではありません。

取扱方法／安全情報

- ご使用前に SDS とラベルに記載の注意事項を必ずお読み下さい。
- 当製品は一般産業用ですので、医療用途の原料としての適性や安全性について保証できません。

For more information, visit our website.

ダイキン工業株式会社

<https://www.daikinchemicals.com/jp>

tds-rc-4520-J_ver03_Jul_2019
Copyright (C) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2019