

耐候性塗料用樹脂 ゼッフル SE-600

 TECHNICAL
DATASHEET

ゼッフル SE-600 は環境にやさしい高耐候性水性塗料用フッ素樹脂エマルジョンです。金属基材にプライマレスで塗装可能です。

概要

- ゼッフル SE-600 は、ビニリデンフルオライド系共重合体にアクリル樹脂を複合化したエマルジョンです。
- 特殊アクリルを使用することにより、**薄膜クリアー塗料**用で金属基材に**プライマレス**で塗装することが可能です。
- たとえば、コイルコート塗装においては、10 秒程度の乾燥時間で造膜します。
- フッ素の効果により、**耐候性**に優れています。
- **水系**のため、溶剤臭が無く引火性の心配もありません。

一般物性

項目	単位	数値	試験方法
外観	-	乳白色	目視
固形分濃度	mass%	40	150℃、30 分乾燥
pH	MPa	7 - 8	pH メーター (25℃)
最低造膜温度	℃	26	温度勾配型 MFT 測定装置
ガラス転移点	℃	25	示差走査熱量計(DSC)
イオン性	-	アニオン/ノニオン	-
平均粒子径	nm	160 - 190	動的光散乱粒子径測定装置

* 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。

梱包仕様

- 1Kg、18Kg、200Kg

For more information, visit our website.

ダイキン工業株式会社

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

tds-se-600-J_ver02_May_2019

Copyright (C) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2019