

耐候性塗料用樹脂 ゼッフル SE-300A

 TECHNICAL
DATASHEET

ゼッフル SE-300A 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。ゼッフルシリーズの中で最もフッ素濃度の高いグレードです。

概要

- ゼッフル SE-300A 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。
- フッ素含有率が高く、**耐候性**、**耐溶剤性**、**耐汚染性**に優れる塗膜を形成することができます。
- フィルムは**弾性率**が高く、**汚染除去性**に優れています。
- 成膜助剤を調整することで、低温での造膜性も可能で、現場施工から工場施工まで対応することができます。
- **水系**のため、溶剤臭が無く引火性の心配もありません。
- **硬質基材**対応タイプで、屋根や硬質基材用の外壁用塗料等に使用できます。

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%	51	150℃、30分乾燥
pH	MPa	7 - 8	pHメーター (25℃)
最低造膜温度	℃	43	温度勾配型 MFT 測定装置
ガラス転移点	℃	38	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	150 - 180	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-300a-J_ver02_May_2019

Copyright (C) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2019