

耐候性塗料用樹脂 ゼッフル GK-580

 TECHNICAL
DATASHEET

ゼッフル GK-580 は耐候性、耐薬品性、防汚性に優れた溶剤系塗料用樹脂です。環境対応の樹脂で、溶剤にミネラルスピリッツを使用しています。

概要

- ゼッフル GK-580 は、テトラフルオロエチレンとビニルモノマーの共重合体で塩素（三フッ化塩化エチレン）は含んでいません。
- 優れた**耐候性、防食性、耐薬品性、汚れ拭き取り性**を示します。
- 様々な光沢・色だしが可能です。
- 常温での塗装が可能で、乾燥に高温を必要としないため、さまざまな基材に塗装することができます。
- 硬化剤としてイソシアネート、メラミン系が使用出来ます。
- アクリル樹脂との**相溶性**があり、複合化出来ます。
- スプレー、刷毛、ロールなど、様々な塗装を行う事が出来ます。
- ミネラルスピリッツは VOC 含有量がほぼ同等であっても、「光化学オキシダント高濃度日の低減」および「有害化学物質による環境リスクの低減」に寄与すると考えられています。

一般物性

項目	単位	数値	試験方法
外観	-	異物・濁り無し	目視
固形分濃度	mass%	50	170℃、2 時間乾燥
粘度	mPa・s	350	B 型回転粘度計（25℃）
溶剤組成	mass%	ミネラルスピリッツ ≥97	ガスクロ法
水酸基価	mgKOH/g	42	計算値
酸価	mgKOH/g	0	電位差滴定法

* 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、180Kg

For more information, visit our website.

ダイキン工業株式会社

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

tds-gk-580-J_ver03_Jul_2019

Copyright (C) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2019