

## ディスパロン NS-5810

非水系塗料用増粘・ダレ止め・沈降防止剤

ディスパロン NS-5810 は脂肪酸アマイドワックスと酸化ポリオレフィンから成る複合系ペースト状のチクソトロピック剤です。酸化ポリオレフィンとの相乗効果でアマイドワックス単独品に比べ凝集力が抑制される事より塗料中の構造が均一化され、塗装流動面の肌荒れが大幅に改善されます。更に、易分散性に優れた軟ペーストで後添加が可能です。

■性 状 (一般性状であり、納入規格ではありません)

主成分	脂肪酸アマイド・酸化ポリオレフィン
外 観	淡黄白色軟ペースト
有効成分	10%
溶 剤	ミネラルターペン/ベンジルアルコール
引火点	42.1 °C
密 度	0.83 g/cm <sup>3</sup>

■用途及び使用法

- 分散性良好な軟ペーストですので、広範囲の分散方法が選択出来ますが、ディゾルバー等による攪拌分散が最適です。
- 標準添加量は基本配合に対し 1.0~8.0% (重量) の範囲です。
- 合成樹脂塗料全般、特にターペン可溶アクリル塗料, NAD 塗料, ピュアーエポキシ塗料等に適正です。
- 50°C以下での分散を推奨します。高温での分散は光沢低下や粗大粒子発生などのトラブルを引き起こすことがあります。
- 40°C以下で保管し、加温は行わないで下さい。製品中の微粒子が加温によって一度溶解してしまうと品質が変化し、本来の効果が出ないだけでなく、粗大粒子発生の原因にもなります。

【ターペン可溶アクリル白塗料の流し面】



アマイド単独品



NS-5810

この製品の使用に関する当社の情報は信頼し得ると考えられるデータに基づくものですが、内容につきまして確たる保証をするものではありません。製品の使用条件については弊社が制御出来ないからです。全ての製品は御需要家各位で適性を試験された上御利用頂くと共に全ての不注意や不適切な取扱いによる損害への補償は致しかねます。尚、安全性や取扱い方法についての詳細な内容が必要な場合には安全データシート(SDS)を御参照下さい。また本製品の御使用に当たっては御需要家各位で現存する特許に抵触しない事を調査して頂戴お願い致します。

© 2018 All Rights Reserved By Kusumoto Chemicals, Ltd.