

2014/7/18

デイスパロン® NS-5500

非水系塗料易分散型チクソトロピック剤

デイスパロン NS-5500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ハイブリッドタイプのチクソトロピック剤です。アマイドワックスのみの製品に比べ凝集力が抑制されており、塗料中に容易に分散して均一性の良い構造を形成し、良好な沈降防止性やダレ防止性を発揮します。また、塗料の粘性を大きく変化させずに、アマイドのみの製品に見られる塗装流動面の肌荒れを大幅に改善するという特長を有しています。

■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	淡黄白色ペースト
有効成分	7%
溶 剤	芳香族炭化水素／エタノール／イソプロピルアルコール
引 火 点	14.4℃
密 度	0.86 g/cm ³

※ 密度は20℃の値です。

■用途及び使用法

- ・ 非水系塗料全般に適用可能です。
- ・ 後添加用易分散ペーストであり、ディゾルバー等による分散で良好な効果が得られます。静置状態の塗料に添加しますと分散不良を起こす場合がありますので、攪拌添加を推奨します。
- ・ 標準添加量は塗料全量に対して3.0～8.0%（重量）です。
- ・ 50℃以下での分散を推奨します。高温での分散は光沢低下等のトラブルを引き起こすことがあります。
- ・ 40℃以下で保管し、加温しないでください。加熱により品質が低下し、本来の効果が出ないことがあります。