

2024/11

ディスパロン® 4200-10A

(非水系塗料用チクソトロピック剤)

ディスパロン® 4200-10A は、酸化ポリオレフィンを主成分としたチクソトロピック剤です。塗料を過度に増粘させずにチクソトロピック性を付与することができ、顔料の沈降防止やハードケーキング防止に効果を発揮します。

性状（納入規格ではありません）

外観	乳白色流動ペースト
加熱残分	10 %
密度	0.87 g/cm ³
溶剤	キシレン

※密度は20℃の値

特長

- 顔料の沈降およびハードケーキングを防止
- 過度の増粘なくチクソトロピック性を付与

用途

- 非水系塗料全般に適用可能です。特に自動車用塗料のメタリック顔料の沈降防止に適しています。

使用方法

- 標準添加量は塗料全配合に対し 1.0～5.0%(重量)ですが、塗料の種類により異なりますので、予め添加量の検討を行って下さい。
- 攪拌添加を推奨します。
- 室温から 40℃ の範囲で分散して下さい。高温での分散により、塗膜の品質低下を引き起こす可能性があります。
- ペーストの乾燥片等に由来する粗粒子を除去するため、濾過工程を設けてください。
- 40℃ 未満で保管してください。高温での保管により、品質が低下する可能性があります。
- 低温で流動性が低下することがあります。缶を振とうさせることで取り出し易くなります。