ディスパロン 4200-20

非水系塗料用ダレ止め・沈降防止剤

ディスパロン4200-20は酸化ポリオレフィンを主成分とした微粒子分散体で、塗料中において顔料や充填剤等と共に緩い凝集構造を作り、チクソトロピックな性質を付与します。そのため、顔料の沈降防止や、ハードケーキング防止、ダレ止めに効果を発揮します。強固な凝集構造は作られない為、塗料を過度に増粘させずに顔料分散系塗料のダレ止め・沈降防止剤として幅広く使用する事が出来ます。

■性 状 (一般性状であり、納入規格ではありません)

外 観	白色ペースト
加熱残分	20%
溶 剤	キシレン
密 度	0.88 g/cm ³ (20°C)
融 点	約 100°C (固形分)

■用途及び使用方法

- 油性、合成樹脂塗料系（アルキド、アクリル、ウレタン、エポキシ、ポリエステル等）に幅広く適用可能です。
- 分散機種はサンドミル、アトライター、ボールミル、三本ロールミルを用い、塗料製造初期のプレミックス時での添加が適しています。
- 分散温度は60°C以下での使用を推奨します。それより温度が高くなると光沢低下や面荒れが発生する可能性があるため、十分な検討の基で使用して下さい。
- 添加量は1～3%が標準です。（塗料全配合に対する重量比）
- ディスパロン4200-20をダレ防止剤として使用する場合は6900-20Xの様なアマイドワックスペーストと併用する方法も有ります。
- ディスパロン 4200-20 は 40°C以上で長期間保管しておくことにより変質する場合があるため、40°C未満での保管を推奨します。

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御案内出来ません。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種な抵触しない事を調査して頂く様お願い致します。

© 2018 All Rights Reserved By Kusumoto Chemicals, Ltd.