



東京都千代田区内神田 1-11-13 TEL 03(3292)8685 FAX 03(3292)8690

2018/6

ディスパロン 1850

非水系塗料用顔料湿潤分散・色別れ防止剤

ディスパロン 1850は、長鎖アミノアマイド、リン酸およびアミンからなるカチオン性の顔料湿潤分散・色分かれ防止剤です。顔料に吸着し、緩い凝集構造を形成することにより、顔料の沈降や浮き、色別れを防止します。特にアクリル、ポリエステル系でのカーボンの分散に効果を発揮し、また、無機顔料やフタロシアニンブルーの色別れ防止・ハードケーキング防止に効果的です。

■性 状 (一般性状であり、納入規格ではありません)

主成分	長鎖アミノアマイド・リン酸・アミン
外 観	赤褐色透明液体
有効成分	4 5 %
密度	0. 92 g/cm ³
酸価	7 3
アミン価	3 8
溶剤	イソブタノール、水、キシレン

※ 密度は20℃の値です。

■用途及び使用法

- ・ 中油アルキド塗料, アルキドメラミン塗料, アクリルメラミン塗料, アクリル塗料, 酸硬化塗料, 塩化ゴム等に適用可能です。
- ・ 塗料製造工程の各段階で添加可能ですが、サンドミル等を用いる顔料分散段階での添加を推奨します。
- 標準添加量は塗料全量に対して0.2~1.0%(重量)です。
- ・ ディスパロン1850は水分を含むため、アルミ粉や亜鉛末等の金属顔料には適用できません。