

2014/7/18

ディスパロン[®] DA-725

非水系塗料用顔料湿潤分散剤

ディスパロン DA-725は、ポリエステル酸アマイドアミン塩を主成分とする顔料湿潤分散剤です。酸・塩基的吸着に加え、親水性・親油性的吸着効果を有するため、幅広い顔料に効果を発揮します。また、高分子量タイプであるため、安定した湿潤分散効果が得られます。

■性 状 (一般性状であり、納入規格ではありません)

主成分	ポリエステル酸アマイドアミン塩
外 観	黄褐色～赤褐色液体
有効成分	80%
溶 剤	キシレン
酸 価	20*
アミン価	40*

※ 酸価・アミン化は100%換算の値です。

■用途及び使用法

- ・ 無溶剤系・溶剤系塗料や印刷インキに適用可能です。
- ・ 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、無機顔料・体質顔料に対して1～2% (重量)、有機顔料・カーボンブラックに対して20～100% (重量) ですが、樹脂や顔料の種類により異なりますので、予め添加量を検討してください。
- ・ 低温により析出・固化する場合があります。この場合は、使用前に50℃くらいの温度で1日加温し、よく攪拌してお使いください。