

## ディスパロン DA-1200

非水系塗料用顔料湿潤分散・色別れ防止剤

ディスパロン DA-1200は、脂肪族ポリカルボン酸を主成分とする芳香族フリーの顔料湿潤分散・色別れ防止剤です。一般的なポリカルボン酸タイプの分散剤と比べて強い凝集を起こしにくく、また、樹脂の低分子量組成成分に近い分子量をもつため、ビヒクルへの適度な相溶性を示します。酸化チタンやフタロシアニンブルーの色別れ防止に効果的です。

■性状 (一般性状であり、納入規格ではありません)

|      |                        |
|------|------------------------|
| 主成分  | 脂肪族ポリカルボン酸             |
| 外観   | 黄褐色粘稠液体                |
| 有効成分 | 75%                    |
| 密度   | 1.00 g/cm <sup>3</sup> |
| 溶剤   | 酢酸イソブチル                |

※ 密度は20℃の値です。

■用途及び使用方法

- ・ 一般焼き付け・常乾塗料全般（アルキドメラミン塗料、アクリルメラミン塗料、エポキシ塗料、ウレタン塗料、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、無機顔料・体質顔料に対して1～20%（重量）、有機顔料・カーボンブラックに対して30～100%（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。
- ・ 長鎖アミノアמיד系顔料湿潤分散剤ディスパロン1850、1860の併用により、色分かれ防止効果の向上が期待できます。
- ・ 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。

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保証出来ないからです。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有害物質に抵触しない事を調査して頂くようお願い致します。

© 2014 All Rights Reserved By Kusumoto Chemicals, Ltd.