



環境対応型添加剤



ディスパロン AQ-7120

水系塗料用アクリルシリコン系レベリング・ハジキ防止剤

ディスパロン AQ-7120はアクリルシリコン系重合物を主成分とする水性塗料用ハジキ防止剤で、水系塗料中に均一に微分散または溶解し、塗膜形成過程で優れたレベリング効果を発揮します。非常にマイルドなアクリルシリコンタイプであるためリコート性が極めて良好な上、素地に対する濡れ性の改良も行います。更に消泡性を殆ど阻害しない事に加え、色分かれ防止、メタリック顔料の配向性改良剤としての効果も期待出来ます。

■性 状 (一般性状値であり、納入規格ではありません)

外 観	無色～淡黄色透明液体
主 成 分	アクリルシリコン系重合物
不揮発分	30%
溶 剤	2-エチルヘキサノール
密 度	0.88 g/cm <sup>3</sup>
屈 折 率	1.438
粘 度	24 mPa·s
イオン性	ノニオン

※密度、屈折率、粘度は20℃の値です。

■用途、添加方法及び注意

- ・ 高級焼き付け型水溶性塗料 (アルキドメラミン, アクリルメラミン, ポリエステルメラミン) 等に適しています。
- ・ 添加方法は通常ディゾルバー分散等の後添加で行います。添加時期は塗料製造工程の各段階で可能ですが、最終調整段階での後添加が最適です。
- ・ 添加量は塗料全体量に対し、0.5～1.5% (重量比) が標準です。

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制御出来ないからです。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許権に抵触しない事を調査して頂くようお願い致します。