

FZ-5000 / 6000 / 3040

SINLOIHI PIGMENT

0908

シンロイヒカラー FZ-5000/FZ-6000シリーズ

シンロイヒカラーFZ-5000/6000シリーズは、FZ-2000と同様、シンロイヒの製品の中でも最もスタンダードなグレードの蛍光顔料です。色の鮮明さ・濃度、使いやすさはもちろんのこと、高度な品質を備えているため、染色・印刷用インキ、塗料等幅広い用途に使用されております。

FZ-5000/6000 カラーバリエーション

FZ-5012 Green	FZ-6011 Red Orange
FZ-5005 Lemon Yellow	FZ-6013 Red
FZ-5006 Orange Yellow	FZ-6014 Orange
FZ-5009 White	FZ-6037 Pink
	FZ-MB Rubine
	FZ-PR Purple
	FZ-SB Blue



容量 顔料粉末/各色 1kg、10kg

- 特性 平均粒径 3.5~4.5 μ m
軟化点 130~140°C
耐溶剤性 脂肪族系炭化水素、芳香属系炭化水素溶剤に耐えます。
エステル、エーテル、ケトン系の低分子量の溶剤には耐えません。
- 用途 主な用途は染色で、捺染法に於ける諸堅牢度は良好です。
印刷用インキ(グラビア、シルクスクリーン)などやポスターカラー、コーティング、塗料用等の用途に適しております。

シンロイヒカラー FZ-3040シリーズ

紙用途を中心としたグラビア印刷インキ用蛍光顔料です。
シンロイヒカラーFZ-5000/6000シリーズよりも濃度が1.5~2.0倍高く、膜厚が10~20 μ mのときに最適の発色をするよう設計されております。

FZ-3040 カラーバリエーション

FZ-3041S RedOrange	FZ-3046 Orange Yellow
FZ-3043 Red	FZ-3047 Cerise
FZ-3044 Orange	FZ-3147 Pink
FZ-3045S Lemon Yellow	FZ-3057 Magenta



容量 顔料粉末/各色 1kg、10kg

- 特性 平均粒径 2.5~3.5 μ m
軟化点 125~135°C
耐溶剤性 トルエン主体の紙グラビア用インキと酢酸エチル・トルエン・IPAのセロハングラビア用インキに使用できます。
- 用途 紙・セロハン用グラビアインキ
- 注意点 セロハン用グラビアインキは溶剤組成により顔料が膨潤する可能性がありますので、FA-40シリーズの方が適している場合があります。