

# FA-40 / FA-200LF

# SINLOIHI PIGMENT

0908

## シンロイヒカラー FA-40シリーズ

シンロイヒカラーFA-40シリーズは、色相が鮮やかで、抜群の濃度感があり、耐光性が良好なタイプです。セロハン、プラスチックシート向けのグラビア・シルクスクリーン印刷に使用できます。

### FA-40 カラーバリエーション

FA-41 Red Orange	FA-46 Orange Yellow
FA-43 Red	FA-47 Pink
FA-44 Orange	FA-48 Blue
FA-45J Lemon Yellow	FA-57 Magenta



容量 顔料粉末/各色 1kg, 10kg

- 特性 平均粒径 3.5~4.5 $\mu$ m  
軟化点 150℃以上  
耐溶剤性 芳香族、ケトン系溶剤に不溶、アルコール類の一部に組み合わせによって不適なものがありますのでご注意ください。
- 用途 紙、セロハン、プラスチックフィルム、アルミホイル用グラビア及びシルクスクリーンインキ、蛍光塗料用など。
- 注意点 塩ビグラビア、シルクスクリーン印刷インキとして使用する場合は、塩ビシート同士のブロッキングにより、色移行します。  
FA-40シリーズにはグリーンの色相がありませんので、FA202LF及び特別色FA-22を使用して下さい。

## シンロイヒカラー FA-200LFシリーズ

シンロイヒカラーFA-200LFシリーズは、従来のFA200シリーズの環境対応品(ホルムアルデヒド数値300ppm以下)です。従来と同様に耐溶剤性に優れたシリーズです。特に塩ビコーティング、シルクスクリーン、グラビアを中心に色移行性(マイグレーション)がなく、しかも印刷されたシート等は温水ブリードも無く、顔料自体の臭気も少ないという特徴があります。

### FA-200LF カラーバリエーション

FA-201LF Red Orange(特注品)	FA-207LF Pink
FA-202LF Green	FA-208LF Blue
FA-203LF Red	FA-227LF Magenta
FA-204LF Orange	FA-257LF Violet
FA-205LF Lemon Yellow	FA-209LF White
FA-206LF Orange Yellow	



容量 顔料粉末/各色 1kg, 10kg

- 特性 平均粒径 3.5~4.5 $\mu$ m  
軟化点 150℃以上  
耐熱性 塗工塩ビシート 190℃ 10分で変色しない。  
色移行性 100℃ 100g/m<sup>2</sup> 2時間で色移行性がない(塩ビ混入)  
200℃ 5分キュアリング後MEK抜きマイグレーションがない(塩ビ印刷)
- 耐溶剤性 FA-40シリーズと同様  
対温水ブリード性 良好(塩ビ印刷等)  
対ブロッキング性 良好
- 用途 塩ビコーティング、塩ビシルクスクリーン、塩ビグラビア、他、紙やフィルム等向けのインキや塗料に使用する事ができます。



色と光のバイオニア

**シンロイヒ株式会社**

ISO 9001 認証取得 (JCQA-0427)

本社/大船工場 〒247-8550  
営業部 〒247-8550  
大阪営業所 〒554-0012神奈川県鎌倉市台2-19-12  
神奈川県鎌倉市台2-19-12  
大阪市此花区西九条6-1-124TEL 0467-43-2121  
TEL 0467-43-7755  
TEL 06-6466-6710