

## 70Bシリーズ

70B シリーズは、EVA シート用として 60A シリーズを改良したインキです。

### タイプ

ポリオレフィン系  
1 液蒸発乾燥型

### 用途

EVA シート素材に最適です。

### 特徴

セミグロス（半艶）の仕上がりです。

### 希釈溶剤

標準溶剤 T-900  
遅乾溶剤 T-910

### 洗浄溶剤

T-907

### 印刷

スクリーンメッシュ テトロンまたはナイロンの 200～300 メッシュをお勧めします。

### 乾燥

常温 指触乾燥は 25℃40 分  
強制 60℃乾燥により短縮

### その他

- ・ 冬季など気温の低い時に、インキが寒天状に固まるがありますが、性能には影響ありません。湯煎または攪拌により、元の状態に戻してご使用ください。



**参考資料** (性能表は弊社での試験値であり、性能を保証するものではありません。)

#### 印刷被膜性能表

| 試験項目      | 試験内容                                     | 評価      |
|-----------|--|---------|
| 密着性       | クロスカットセロテープ剥離                            | 100/100 |
| 耐熱性       | 80℃中に 24 時間                              | 異常なし    |
| 耐水性       | 水道水中に 24 時間                              | 異常なし    |
| 耐湿性       | 60℃90%RH 中に 48 時間                        | 異常なし    |
| 耐磨耗性      | 乾いた布で往復摩耗 100 回 (500g/c m <sup>2</sup> ) | 異常なし    |
| 耐メタノール磨耗性 | 漬した布で往復摩耗 100 回 (500g/c m <sup>2</sup> ) | 異常なし    |
| 耐ブロッキング   | 素材と印刷面 40℃24 時間 (50g/c m <sup>2</sup> )  | 異常なし    |
|           | 印刷面と印刷面 40℃24 時間 (50g/c m <sup>2</sup> ) | 異常なし    |
| 移行性       | 素材で往復摩耗 50 回 (500g/c m <sup>2</sup> )    | 異常なし    |

#### 試験条件

インキ : 70B 120 ホワイト /510 アメリカンレッド /710 ブラック  
素材 : EVA シート  
スクリーン : テトロン 250 メッシュ  
乾燥 : 自然乾燥 1 週間