

再帰性反射カラーインク アートブライトカラー 油性 HB タイプ 取扱説明書

I. 使用方法

1. インクについて

- ◆アートブライトカラー 油性 HB タイプは、油性タイプのインクです。ナイロンの繊維製品、紙、処理 PET 等への印刷に対応しています。但し、被プリント素材又は塗布素材の付帯処理等によって接着性が変わる事が有りますので、事前にお確かめ下さい。
- ◆インクには、比重の重い部材が含まれて居ります。使用前には、充分攪拌して御使用下さい。攪拌状況によっては、反射輝度低下や堅牢度低下の要因となる場合が有ります。
- ◆アートブライトカラー 油性 HB タイプは 2 液タイプのインクです。インクに対し架橋剤 1.5～3%を添加し、充分攪拌してからご使用下さい。
- ◆希釈溶剤 S55 をインク重量に対し 5%添加してご使用ください。

2. 印刷について

- ◆スクリーン印刷用のスクリーンメッシュは、80～135 メッシュをお勧め致します。**※但し、ゴールドに付きましては 80 メッシュ以下でないと目詰まりが生じやすいので御注意下さい。**
- ◆印刷・乾燥後、80℃～120℃×3 分程度の処理を行って下さい。プリント素材によって、上記条件が変わる事が予想されます。事前のご確認をお勧め致します。

II. 注意事項

- ◆インクの粘度調整が必要な場合は、専用の希釈溶剤 S55 を使用し調整下さい。
- ◆アートブライトカラー 油性 HB タイプのインク同士は混合可能です。ただし、アートブライトカラー シルバー及びゴールドは単独で使用し、混合は避けてください。組み合わせの色によっては、反射輝度に若干影響する場合がありますので、御確認下さい。
- ◆使用に際しては、火気の無いところで御使用下さい。
- ◆架橋剤添加後のポットライフは、約4時間です。(環境条件によって変化します。)
- ◆保存は、冷暗所(20℃)で、確実に密閉して行って下さい。
- ◆開封後は、早めに使いきる様にして下さい。
- ◆長期間の保存で、固形物が底部にかなり硬く沈降します。適切な保存の場合、充分に攪拌して頂く事で使用可能で、品質的には問題有りません。

株式会社小松プロセス
〒929-0124 石川県能美市浜町又 150-1
TEL:0761-55-2220
FAX:0761-55-3710
E-Mail:info@komatsuprocess.co.jp

