



UC 410 OC クリヤー

UC410 OC クリヤーは、車両用ステッカー向けに開発した UV 型のオーバーコートクリヤーです。耐候性・耐ガソリン性など、耐久性に優れたインキです。

タイプ

ウレタンアクリレート系

用途・特徴

塩ビステッカー印刷物の艶出し、耐候性向上

印刷条件

テトロン版 300 メッシュをお勧めします。

洗浄溶剤

T-31 または T-15

硬化条件

メタルハライドランプ 1 灯 120W/cm コンベアスピード 10m/min

積算光量 約 400mj/c m² (硬化条件は照射装置により若干異なります。)

稀釈

一般的にそのまま印刷できるような粘度に調整してありますが、稀釈が必要な場合は、レジューサー “UV-8086” をお使いください。ただし過剰に添加すると印刷被膜物性が悪くなります。ご注意ください。

注意事項

- パール色やメタリック色の上では、十分な耐候性が得られない場合がありますのでご確認をお願い致します。尚、ソリッド色上では問題ありません。
- 低収縮性のインキですが、ステッカー自体の収縮性により印刷物の寸法が変化する場合がありますので、あらかじめ試験の上ご使用ください。またインキ膜厚が厚いほど、収縮率も高くなります。
- スキージ圧、スキージ角度でレベリングを調整してください。