

AX-8 (二液型 ツヤニス)

- 主成分 : アクリル樹脂
タイプ : 二液架橋型
用途 : 自転車・オートバイ等、屋外での使用製品のオーバーコート剤
特徴 : 優れた光沢と耐候性を有し、耐薬品性のある印刷物が得られます。
インキの性状 : 主剤 粘度 1600±200(mpa・s)
硬化剤 変性イソシアネート
混合比率 主剤：硬化剤＝8：2
可使時間 約8時間(25℃)
希釈溶剤 : AX-8 専用溶剤 10部 希釈
印刷 : スクリーンメッシュ 150～250メッシュ推奨
乾燥条件 : 指蝕乾燥 約2時間30分(200メッシュ印刷25℃)
完全硬化 約2日

印刷被膜性能表

項目	試験内容	評価
密着性	クロスカットセロテープ剥離(ニチバン 18mm)	100/100
硬度	鉛筆硬度 45° (荷重 1kg)	3H
光沢測定	60° 鏡面光沢度 (60° 光沢測定計)	96~97
耐摩擦性	染色堅牢度試験器 荷重 500g 500回往復	異常なし
耐溶剤性	アルコール(IPA) ラビングテスト往復 50回	異常なし
耐ガソリン性	ガソリン・ディーゼル油中に 24時間浸漬	異常なし
耐洗剤性	5%の洗剤溶液中に 24時間浸漬	異常なし
耐酸性	5%の硫酸溶液中に 24時間浸漬	異常なし
耐アルカリ性	5%の水酸化ナトリウム中に 24時間浸漬	異常なし
耐候性	ウェザオメーター 2000時間	異常なし

※上記の試験結果は印刷・加工条件・基材によって得られる性質は異なります。
参考として御利用下さい。

- 注意 : 主剤は使用前に良く攪拌して下さい。
硬化剤の粘度が上がっていたり、白濁していたら使用しないで下さい。御使用前には御社にて確認・試験を行って下さい。又、「SDSシート」を請求頂きご理解の上お取扱い下さい。
- 保管 : 硬化剤は空気中の湿気及び水分で徐々に反応します。容器の蓋は完全に密封して下さい。
冷暗所にて保管し購入後はなるべく早く御使用下さい。

TOYAXケミカル株式会社

〒553-0006 大阪市福島区吉野1-10-13

TEL 06-6459-1525 FAX 06-6459-1526

<http://www.toyax-chemical.co.jp>

SCREEN PRINTING INK