

■ PRODUCT INFORMATION ■

ビニールグロスシリーズ

ビニールグロスは、ビニールシリーズの内、特に硬質塩化ビニール樹脂・ABS樹脂・AS樹脂・アクリル樹脂板及び成型物に光沢が有り、色彩が鮮明で強固な被膜が得られる様に開発されました。

◆主 成 分◆

塩化ビニール・酢酸ビニール共重合樹脂

◆インキタイプ◆

低臭性蒸発乾燥型

◆特長及び仕上がり◆

印刷適性・耐酸性・耐アルコール性・耐水性・密着性・レベリング性に優れ、光沢が有り、色彩が鮮明で強固な被膜が得られます。

◆用 途◆

硬質塩化ビニール樹脂・ABS樹脂・AS樹脂・アクリル樹脂板及びそれらの成型物

◆乾燥条件◆

指触乾燥 : 約10分 (at 20°C)

常温乾燥 : 約60分 (at 20°C)

但) 被刷体・塗布量の関係で多少乾燥時間が変わります。

◆稀 釈 剤◆

(1) ビニールグロス 標準溶剤

印刷作業温度が通常の季節の場合に御使用下さい。

(2) ビニールグロス 遅乾性溶剤

精密な印刷(細線・網線)の場合、又は夏期においての印刷作業の場合に御使用下さい。

(3) ビニールグロス 速乾性溶剤

指触乾燥をいくらかでも早くさせたい場合、又は冬期においての印刷作業の場合に御使用下さい。

◆印刷面積◆

ビニールグロスインキは、延びの良い経済的なインキでテトロン250 meshの紗を使用して1kg当たり40m²です。

◆危険物表示◆

ビニールグロス 基本24色インキ = 第四類第三石油

ビニールグロス 稀 釈 剤 = 第四類第二石油



タナカケミカル株式会社

TEL.06(6459)1525
FAX.06(6459)1526

URL : <http://www.tanaka-chemical.co.jp/> e-mail : office@tanaka-chemical.co.jp

代理店

S
C
R
E
E
N

I
N
K

■ PRODUCT INFORMATION ■

◆ビニールグロス耐光性表

カラー	耐光性	カラー	耐光性
NO.200 マゼンタ	A	NO.80 草	B
NO.190 牡丹	B	NO.75 黄緑	B
NO.170 ローズ	B	NO.600 浅葱	A
NO.60 赤	A	NO.800 藍	A
NO.51 深紅	B	NO.850 藍	A
NO.70 赤	B	NO.900 紺藍	A
NO.320 金赤	B	NO.1000 群青	B
NO.515 オレンジ	B	NO.1100 群青	B
NO.550 赤黄	B	NO.180 紫	A
NO.500 中黄	B	NO.400 茶	B
NO.510 レモンイエロー	B	黒	A
NO.25 緑	B	白	A

◎耐光性判定基準 フェードメーター照射
 A：1000 時間合格
 B：700 時間合格
 C：500 時間合格

◆ビニールグロス性能表◆

項目	成績	規格
密着性	100/100	クロスカットセロテープ剥離 (ニチバン 18mm)
鉛筆硬度	3H	鉛筆 45°、500g 圧
耐水性	合格	水中に 800 時間浸漬
耐熱水性	合格	沸騰水中に 8 時間浸漬

試験素材：塩化ビニールシート
 インキ膜厚：ドライ 15 μ ± 5 μ
 (耐光性・性能は弊社試験室による資料です。)

◆荷 姿◆

品名	入り目	1kg 缶	5kg 缶	15kg 缶
ビニールグロス 基本 24 色		○	○	○
ビニールグロス 稀釈溶剤		○	○	○

注 意 : インキ御使用の際は、用途・目的・条件を御確認の上御使用下さい。
 保 管 : 乾燥した冷暗場所に保管して、購入後はなるべく早く御使用下さい。

※記載されているデータは、弊社試験室での資料です。参考として御利用下さい。
 御使用前には必ず、御社にて確認試験を行って下さい。



タナカケミカル株式会社

TEL.06(6459)1525
 FAX.06(6459)1526

URL : <http://www.tanaka-chemical.co.jp/> e-mail : office@tanaka-chemical.co.jp

代理店