



鏡面インキ 600TR Y1039 シルバー2

透明プラスチック素材の裏面に印刷し、素材表面から見ると鏡のような効果が得られるインキです。鏡面性、隠蔽性、また特にハードコートアクリルへの密着性に優れます。

タイプ

特殊樹脂 / 2液硬化型のハロゲンフリータイプ

用途

プラスチック素材の裏面に印刷し、表面が鏡面調の印刷ができます。

特徴

高輝度な特殊アルミ顔料を使用しているため、優れた鏡面性の印刷が可能です。
MR200等、ハードコートアクリルへの密着性に優れています。

希釈溶剤

標準溶剤 T-477

通常は希釈する必要はありません。硬くなったインキを元に戻すための溶剤としてお使いください。

硬化剤混合

T硬化剤を1%～3%程度混合してください。
混合比率に応じて密着性・鏡面性が変化します。

印刷

スクリーンメッシュ テトロンまたはナイロンの250～300メッシュをお勧めします。
スキージは硬度の高いものをお使いください。(推奨80度)

乾燥

常温乾燥後、70℃30分以上

洗浄溶剤

T-15 / T-31

その他

- ・スクリーンのメッシュ、乳剤厚、乾燥温度等の印刷条件の違いにより、鏡面性に差が生じることがあります。印刷条件の管理にご留意ください。
- ・押さえ印刷用のインキとしては、HAC/BMRシリーズ及びGAPシリーズ(N硬化剤10%使用)を推奨します。鏡面上、材料上の両方で密着性を確認してください。
- ・材料の違いによっては、硬化剤の種類(NまたはD硬化剤)や添加量を変更することで密着性能が得られる場合があります。必ず事前に試験を行った上でご使用下さい。