



製品特長

- ・ファストファッションに求められる高い耐久性とクオリティを実現するマット仕上げのトップコートクリア
- ・フタル酸フリー、PVC フリーのアクリルウレタン混合樹脂による驚異的な堅牢度
- ・JIS 規格 耐洗濯 / 耐摩擦堅牢度「4-5」を取得
- ・1 液タイプの水性インクで目詰まりの少ない快適なプリント環境をお届けします

テクニカルアドバイス

- ・使用前にインクを十分攪拌してください
- ・生地とスクリーンのオフコンタクト（隙間）は 3 ～ 4mm がお勧めです
- ・他の色をプリント / 仮乾燥後、最後の 1 層としてプリントしてください

特有の注意事項

- ・製造環境により目詰まりが多い時はインキ返し、水噴霧、加湿を行うようにしてください

TDS テクニカルデータシート



推奨生地と隠ぺい力

P: ポリエステル、TC: ポリコットン、
Lycra(ライクラ)/Spandex(スパandex)
隠ぺい力: 高



推奨メッシュ

86 ～ 305 メッシュ
印刷デザインにより調節する



推奨乳剤

耐水性乳剤



推奨スキージ

硬度 55 ～ 65°
形状 スクエア、シャープなエッジ



硬化乾燥温度と時間

仮乾燥 110°C
完全乾燥温度 135°C
時間 90 秒程度



顔料

MAGNAPRINT Eco Pigment
0.1% ～ 12%



主な添加剤

乾燥遅延剤 RETARDENT GEL CONC ～ 2%
常温架橋剤 CROSSLINKER 200 0.5 ～ 2%
低温架橋剤 CROSSLINKER 500 1 ～ 3%



推奨洗浄剤

水と中性洗剤



保存方法

5 ～ 25°C
高温多湿 / 直射日光を避け密閉して保管



SDS・コンプライアンス資料

販売店または吉川化工株式会社へお問い合わせください

製品ラインナップ

品名

MAGNAPRINT TOP COAT SZN

製品概要

高耐久コーティングクリア