

# SuperSet Thermo-Set Screen Ink

## 8900 series

スーパーセットは、ハイソリッドタイプで艶のよい一液タイプ熱硬化型スクリーンインクで、多くの金属及びコーティングした金属の表面に優れた密着が得られる。適切な硬化をすれば、このインクは、多くの溶剤、薬品、湿度及び摩擦に対して優れた耐性を示す。

仕 上 げ：艶あり

用 途：アルミ、アルマイト、鋼、亜鉛鋼板、ポリエステル、アクリル、アルキッド、エポキシの表面塗装した金属、銘板、

乾 燥：135 15分、150 8分、163 6分  
176 4分、190 3分、205 2分

印刷物の厚みと使用する乾燥装置によって変わってくる。  
MEK で 50 回往復摩擦に耐えたら適切な硬化が得られたことになる。

隠 蔽 性：2 桁番号の色は全て不透明。

3 桁番号の色は半透明。

PB のついた色は透明。

印刷面積：1Gal (3.785L) で 112 ~ 168 m<sup>2</sup>

シンナー：RE-187 シンナーで 5 ~ 15% 稀釈可

スクリーン：230 ~ 305 メッシュモノフィラメントポリエステル。

刷 版：耐溶剤型直接法乳剤及びカッティングフィルム

クリヤー / エキステンダー / アディティブ：

戸外での耐候性を最大にするには 8927 か 8927RC クリヤーを使用のこと。色の強さを弱めたり、金属紛を混合するには 8926 Mixing Clear を使用。ゴールドブロンズ紛はガロン当り約 1.5lbs、アルミ紛はガロン当り約 0.5 ~ 0.75lbs 混入。8900 シリーズの艶は 8948 Flatting Paste (艶消し剤) を使えば落とせるが重量比で 20% 以上混合してはいけません。

版 洗 い：SW-37 Universal Screen Wash

品 名：標準色

89LF10	Primrose Yellow
89LF11	Lemon Yellow
89LF12	Medium Yellow
89LF13	Emerald Green
89LF14	Medium Green
89LF18	Scarlet Red
89LF19	Fire Red
89LF20	Brilliant Orange
8921	Peacock Blue
8922	Ultra Blue
8924	Black
8925	White
8975	Super Opaque White
パントーンカラーマッチング色	
89410	Yellow
89411	Warm Red
89417	Rubin Red
89418	Rhodamine Red
89422	Reflex Blue
89433	Purple
89440	Process Blue
89441	Green

透明色インク

89PB10	Trans Primrose Yellow
89PB12	Trans Medium Yellow
89PB13	Trans Green
89PB18	Trans Red
89PB20	Trans Orange
89PB22	Trans Blue
89PB33	Trans Purple
89PB60	Stop Sign Red

ハーフトーン色

89404	Halftone Black
89401	Halftone Cyan
89400	Halftone Base
89402	Halftone Magenta
89403	Halftone Yellow
8926	Mixing Clear
8927	Overprint Clear
8927RC	Roller Coating Clear
8948	Flatting Paste