

製品情報

直接法感光材

多彩なバリエーションで、様々な用途に用いられており安定した品質をお届けします。

表中の“+”印の数が多ほど、適用例が多くなります。

■ 水性インキ・プラスチック用

商品名	SBQ	ジアゾ	特徴	銘板	ポトル	陶器 (転写紙)	電子部品 用 細線印刷	PCB ソルダー レジスト マーキング	ハーフ トーン	厚膜 溶剤イン キ	厚膜 水性イン キ	プラスチ ック※2	捺染	のぼり旗
SP-200B		○	ジアゾ系スタンダード								+	+++	+++	++
SP-1200		○	高解像性、耐刷性								+	+++	+++	+++
SP-1400		○	高感度								++	+++	++	+++
SP-7000		○	厚膜用								+++	+++	++	++
CJ-100S		○	インクジェット製版適性良好								+	+++	++	+++
AQUASOL TS	○	○	高感度								++	+++	+++	+++
AQUASOL NO.2	○	○	SBQ系スタンダード								++	+++	+++	+++
AQUASOL HS-2	○		超厚膜用								+++	+++	+	+

※1: 上記印刷において、版洗浄の際、有機溶剤をご使用の場合は、下記「両用タイプ」よりご選定下さい。

※2: プラスチック印刷におきまして、専用洗浄剤以外をお使いの場合は、下記「溶剤インキ・UVインキ用」或いは、「両用タイプ」よりご選定下さい。

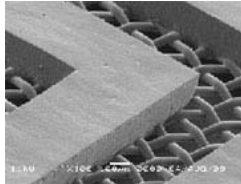
■ 溶剤インキ・UVインキ用

商品名	SBQ	ジアゾ	特徴	銘板	ポトル	陶器 (転写紙)	電子部品 用 細線印刷	PCB ソルダー レジスト マーキング	ハーフ トーン	厚膜 溶剤イン キ	厚膜 水性イン キ	プラスチ ック※2	捺染	のぼり旗
SP-1500		○	ジアゾ系スタンダード	++	++	+	+	+	++	+				
SP-2500		○	柔軟性	++	++	++	++	++	++	+				
SP-2040		○	印刷性良好	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++				
SP-2050		○	印刷性良好、柔軟性、撥液性	+++	+++	+++	+++	++++	++++	++				
SP-2060		○	SP-2050の剥離性、耐刷性アップ	+++	+++	+++	+++	++++	++++	++				
SP-3000ST		○	柔軟性、低タック	+++	+++	+++	++	++	++	++				
SP-8800		○	柔軟性	+++	+++	+++	+++	+++	++	++				
SP-8305		○	高解像性	+++	++	++	++++	+++	++	++				
SP-9400		○	耐刷性・耐溶剤性・高解像性	+++	+++	+++	+++	++	++	++				
SP-9500		○	ジアゾモノマー系スタンダード	+++	+++	+++	+++	++	++	++				
ONEPOT CB	○		SBQ系スタンダード(青色)	+++	++	++	++	++	++	++				
ONEPOT WL	○		ワイドラティチュード	+++	++	++	++	++	++	++				
ONEPOT RS	○		SBQ系スタンダード(赤色)	+++	+++	+++	+++	+++	++	++				
ONEPOT 50M	○		耐刷性	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++				
ONEPOT 50P	○		耐刷性・タックフリー	+++	+++	++	+++	+++	++	+++				
MSP-2	○		厚膜用	++	+	++	+++	++	+	++++				
KS-007	○		厚膜用・柔軟性	++	++	++	+++	++	+	++++				

■ 両用タイプ

商品名	SBQ	ジアソ	特徴	銘板	ポトル	陶器 (転写紙)	電子部品 用 細線印刷	PCB 溶剤レジスト マーキング	ハーフ トーン	厚膜 溶剤インキ	厚膜 水性インキ	プラスチック ゾル※2	捺染	のぼり旗
SP-PRO		○	タックフリー、水性 UV耐性	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++			++	++
SP-9600		○	水性UV耐性	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++			+	++
PHOTOCURE WSR		○	溶剤洗浄を伴うテキ スタイル印刷	++	++	++	++	++	++	++	++	++++	++++	+++

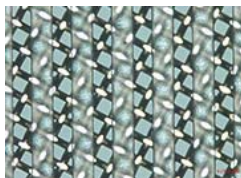
■ 超厚膜製版



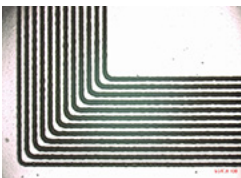
少ない工程数、短い露光時間で、厚膜製版の作成が可能です。

メッシュ: ポリエステル80
感光材名: AQUASOL HS
感光材厚: 400 μm

■ 高解像製版



メッシュ: SUS-CAL500-18
感光材: SP-8305

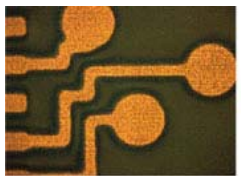


L/S=50/50 印刷物



細線箇所でも欠けが発生しません。

■ 連続印刷性



刷り始め

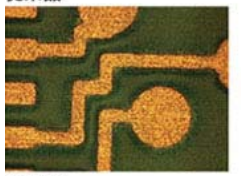


100shot後

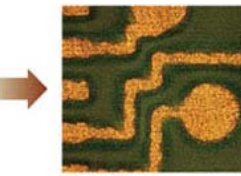
刷り始めの良好な画像が長時間維持されます。

メッシュ: ポリエステル225
感光材名: SP-2050
感光材厚: 10 μm

従来品



刷り始め



100shot後

従来品では滲み、カスレなどが発生し、余分な版拭き工程が必要になります。