



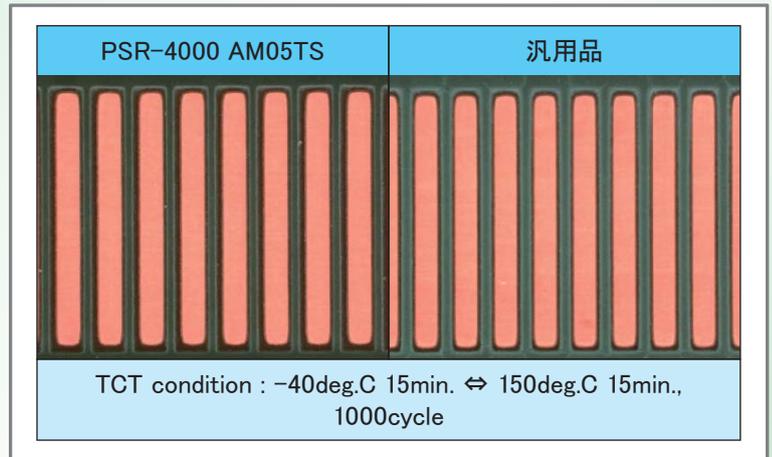
高性能性ソルダーレジスト

プリント配線板用ソルダーレジスト Solder Resist for PWB

New Product

車載ハイエンド用現像型ソルダーレジスト 『PSR-4000 AM05TS』

- 高クラック耐性
Excellent crack resistance in TCT.
- 高温放置耐性
Excellent hot storage resistance
- セミマット/ローミスト
Satin finish/Low outgassing



高耐熱性現像型ソルダーレジスト 『PSR-4000 HT1』

- エンジン修正基板に対応した高耐熱性
Robustness in high operation temp.
- 高い熱分解温度とTg
High thermal decomposition temp.and TG.
- スクリーン印刷タイプとスプレータイプあり。
2Variations for coating (screen and spray).

	PSR-4000 HT1	汎用品
Td [deg.C]	310~315	290~295
Td5% [deg.C]	315~320	310~315
Tg [deg.C]	150~155	130~135

低弾性基板用現像型ソルダーレジスト 『PSR-4000 LM』

- 低弾性率基板に対応した耐クラック性
fliable and anti-crack formuration for low modulus base materials.
- 低弾性率・高い伸び率
Low modulus, high elongation.

	PSR-4000 LM	汎用品
引っ張り弾性率 [GPa]	3.6~3.8	4.6~4.8
破断点応力 [MPa]	48~52	50~52
伸び率 [%]	20~25	1~3