

高感度・高信頼性をあなたに!

High sensitivity and High reliability SR for you !

01

高密度プリント配線板用アルカリ現像型高感度マットレジスト PSR-4000 D60 Series

Alkali development type high sensitivity matte Solder Resist
for high density printed circuit board (SLP)

特 長 Features

- 安定したスーパーマットの外観
A stable super matte appearance
- 高密度配線の要求に対しソルダーダム50 μ m形成を達成しました
High photosensitivity 50 μ m solder dam formation achieved for HDI board.
- 薄膜対応
Particle size control
- 様々なカラーバリエーション
Various color variations

特 性 Properties

Item	D60ME
Type	Liquid
Color	Black
Tg (deg.C) (@TMA)	107
CTE (ppm) alpha1	51
CTE (ppm) alpha2	118
Elastic Modulus (GPa)	3.1
Tensile Strength (MPa)	62
Elongation (%)	3.2
HAST(130°C/85%RH, 5.5V, L/S=30/30)	300h Pass

用 途 Application

