

# 高感度・高信頼性をあなたに!

High sensitivity and High reliability SR for you !



## 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 $\mu$ m形成を達成しました**  
High photosensitivity 50 $\mu$ 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 $^{\circ}$ C/85%RH,5.5V, L/S=30/30)	300h Pass

### 用途 Application

