

感光性カバレイ 『RT シリーズ』

使用例

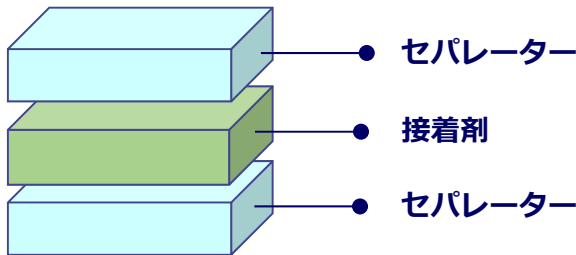
- ・スマートフォン
- ・ノートPC
- ・LCD



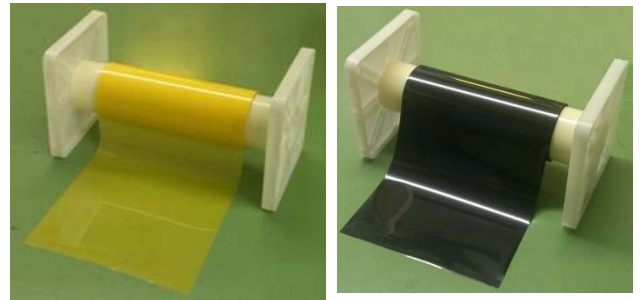
特徴

- ・ドライフィルムタイプのソルダーレジストで、解像性に優れます(100μm<)。
- ・柔軟性に優れ、折り曲げ可能な材料です。
- ・低反発性を有しており、機器の組み立て作業に適しています。

構成

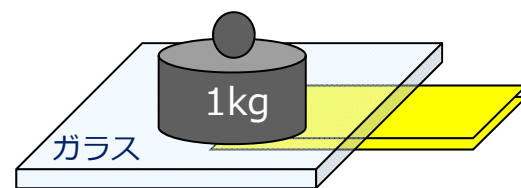


製品外観



特性

<反発性>



180°折り曲げ→10秒保持

↓ 加重開放



折り曲げた形状保持

項目		単位	RTC	RTD
色相		-	Yellow	Black
グロス	60°	μm	-	<5
密着性	Cu	-	100/100	100/100
	ポリイミド	-	100/100	100/100
耐折性	R=0	回	5<	5<
HHBT	L/S=20/20 85°C/85%/50V	-	1,000hr	1,000hr
物性値	Tg	°C	60	72
	弾性率	GPa	0.8	1.1
	破断強度	MPa	19	23
	伸び率	%	66	51