

# 低誘電ボンディングシート 『A27Fタイプ』

## 使用例

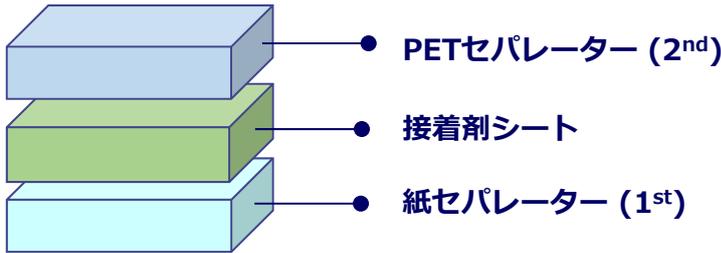
- ・5Gスマートフォン
- ・アンテナ基地局
- ・ADAS（先進運転支援システム）



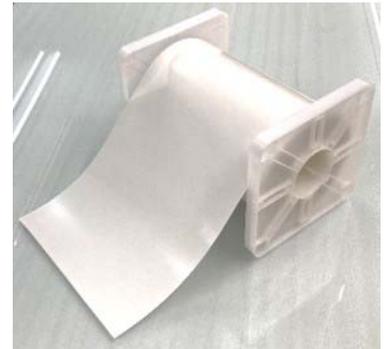
## 特徴

- ・低誘電率、低誘電正接を有するボンディングシートです。
- ・MPI、LCPに対して高接着力を有します。
- ・レーザ加工性に優れます。

## 構成



## 製品外観

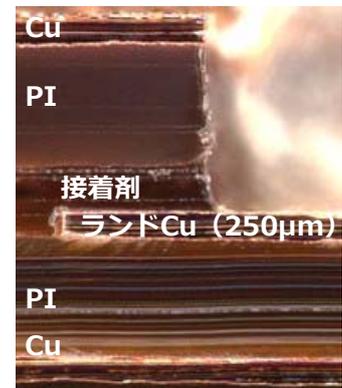


## 特性

項目	単位	A27F
誘電率 (10GHz)	-	2.34
誘電正接 (10GHz)	-	0.0013
引き剥がし強さ (90°方向引き)	対MPI	14.8
	対LCP	11.0
はんだ耐熱性 (30秒フロート)	℃	300

プレス条件 : 180℃×3MPa×60min

## <レーザ加工後断面写真>



レーザ種 : CO2、レーザ波長 : 10.6µm

レーザ強度 : 16W、加工径 : 100µm