



# 層間接着シート 『A シリーズ』

## 使用例

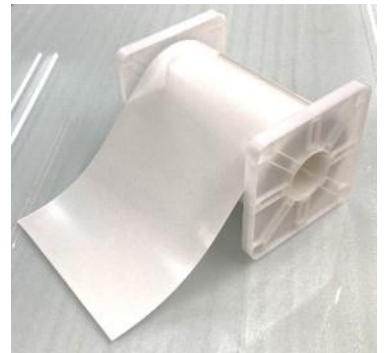
- ・スマートフォン
- ・タブレット端末
- ・ノートPC



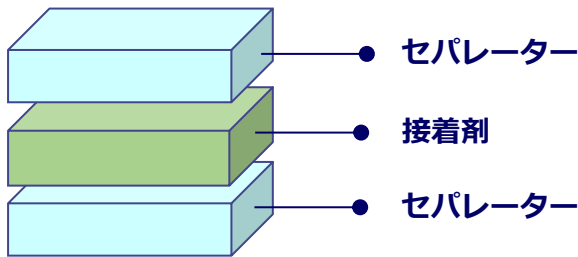
## 特徴

- ・絶縁性と接着性に優れた接着シートです。
- ・多層FPC基板用途、補強板接着用途に対応した品種を各種揃えています。

## ■製品外観



## 構成



## 特性

UL 94 Flammability\* : 貼り合わせで登録

品名	単位	AU	AEDS	A11F	AE15	AE91M
特徴	-	汎用	層間絶縁 (低弾性)	層間絶縁 (超はんだ耐熱)	層間絶縁 (フィンパターン)	層間絶縁 (難燃、クイックレス)
引き剥がし強度 (1mil/1ozCCL引き)	N/cm	24	12	13	15	16
はんだ耐熱	℃	300	288	320	288	310
弾性率	GPa	0.6	0.2	2.2	1.4	1.3
クイックレス埋まり性	Sec.	120	180	180	120	60
難燃性	-	VTM-0	V-0	VTM-0	VTM-0	Equivalent to V-0
Tg	℃	65	-6、114	81	56	80
備考	-	一般	UL難燃取得	湿熱はんだ 260℃ (96hr/40℃/ 90%)	耐マイククリア L/S=20/20 85℃/85%/ 50V/1000hr	耐マイククリア L/S=20/20 85℃/85%/ 50V/1000hr

プレス条件 : 160℃×3MPa×保持45分