



# 單液型環氧樹脂接著劑

## 用途

適用於各種硬質材料的接著及 SMT 用途。

## 物性

		<u>AD-2(NH)</u>	<u>AD-2.5</u>	<u>AD-3(NH)</u>
顏色：		米白、黑 (NH 僅有米白)	米白	灰、黑
黏度：	cps	20,000 ~ 30,000	30,000 ~ 40,000	稠狀
比重：	@25°C	1.2	1.2	1.7
固成份：		100%	100%	100%
硬化條件：	@100°C	150 分	150 分	150 分
	@120°C	40 分	40 分	40 分
	@150°C	12 分	12 分	12 分
	@200°C	4 分	4 分	4 分
接著強度：	AL/AL, psi	3,100	3,100	3,000
絕緣強度：	Vpm	380	380	375
	kV/mm	15	15	14.8
絕緣常數：	@25°C, 1KHZ	4.0	4.0	4.2
絕緣因素：	@25°C, 1KHZ	0.006	0.006	0.009
熱傳導係數：	W/mK	--	--	0.29
耐溫：		-40 ~ 150°C	-40 ~ 150°C	-40 ~ 150°C
保存期限：	@10°C	4 個月	4 個月	4 個月
	@0°C	8 個月	8 個月	8 個月
NH 保存期限：	@0°C	3 個月	--	3 個月

☆請依建議的溫度儲存產品，使用前請先置於常溫處，待回復常溫後才可開罐(桶)，以免水氣會凝縮入產品中，造成品質不良。

☆開封後，若未使用完且長時間不再使用，請再密封放回低溫保存，切忌放置於烤箱或錫爐等高溫熱源旁。