

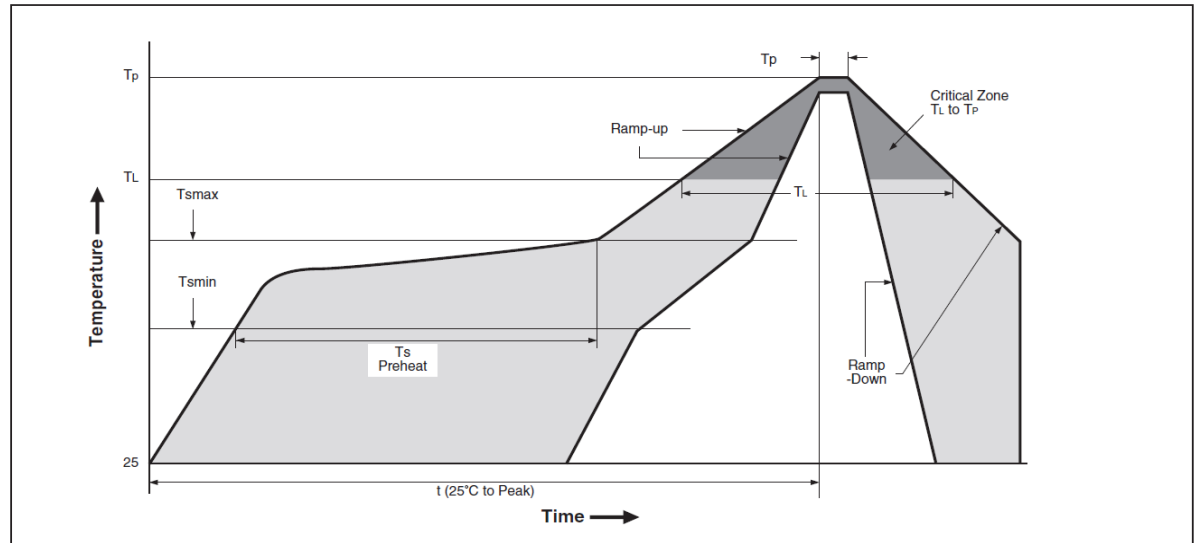
# Hybrid Cap 리플로우 규격

**SAMWHA ELECTRIC**

# Hybrid Cap 리플로우 규격

## ■ 리플로우 온도 Profile

- 모든 온도는 제품 온도를 기준으로 측정됩니다.
- 요청에 따라 프로파일 항목은 변경될 수 있습니다.  
ex) 최고온도( $T_p$ ) : 250°C → 260°C



항목		규격
평균 온도상승률( $T_L \sim T_p$ )		최대 3°C/초
예열 구간	최소온도( $T_{S \min}$ )	150°C
	최대온도( $T_{S \max}$ )	200°C
	시간( $T_{S \min} \sim T_{S \max}$ )	60~150초
온도상승률( $T_{S \max} \sim T_L$ )		최대 3°C/초
온도유지 구간	온도( $T_L$ )	217°C
	시간( $t_l$ )	60~90초
최고온도( $T_p$ )		250°C
실제 최고온도의 $\pm 5^\circ\text{C}$ 이내 시간		최대 10초
온도 감소율		최대 3°C/초
25°C에서 최고온도까지의 시간		최대 8분