

ペルトロン[®] Peltron[®]

製品名	S-3049
製品カテゴリー	導電性接着剤
用途別	半導体モジュール、車載電装品、一般モジュール、ダイアタッチ、タッチパネル、太陽電池
機能別	一液性、高接着強度、高温接着性良好

項目	条件等	単位	代表値
一般項目			
製品形態	-	-	ポット, シリンジ
液特性			
粘度	B型粘度計 / 10rpm / @25℃	Pa·s	75
保存安定性	未開封 / 冷凍 (-15℃以下)	-	3ヶ月
硬化物特性			
推奨硬化条件	熱風乾燥炉	-	170℃ x 60分
体積抵抗値	170℃ x 60分 硬化	Ω·cm	4.5 x 10 ⁻⁴
せん断接着強度 @25℃	4mm ² Siチップ/Auメッキ面	N/mm ²	24.8
	4mm ² Siチップ/アルミナ基板		22.3
せん断接着強度 @150℃	4mm ² Siチップ/Auメッキ面		18.6
特長	接着性の良好な導電性接着剤で、高温時でも高い接着強度を示します。		

数値は参考値であり規格値ではありません。

[お問い合わせはこちら](#)



ペルノックス株式会社

東京支店 〒103-0023 東京都中央区 日本橋本町3-7-2 MFPR日本橋本町ビル10階
TEL : 03-5645-3781 FAX : 03-5645-3784

大阪支店 〒541-0046 大阪府大阪市中央区 平野町 1-3-7
TEL : 06-6227-0877 FAX : 06-6227-0869