

美國 Momentive(原 GE 東芝)

品牌:	迈图
型号:	TSE382-C
颜色:	透明不流动性膏状
规格:	333毫升
保质期:	12个月
特征:	无腐蚀性, 无气味, 环保。 优异的耐寒和耐热性能。 阻燃性, 通过UL认证。

已审阅
 100yb 23-02-28, 17:36



典型的物理性质

(JIS K 6249)

属性	单位	结果
典型的未固化特性		
外观		不可流动的膏状
在23°C时的无粘性时间	minutes	10
典型的固化性能 (在23°C, 50%RH下7天)		
外观		弹性橡胶
密度	g/cm ³	1.04
硬度 (A型)		28
抗拉强度	MPa	1.9
伸长	%	380
导热系数	W/m.K	0.18
粘合强度 (1)	MPa	1.7
体积电阻率	Ω·cm	1.0 x 10 ¹⁵
绝缘强度	kV/mm	23
介电常数 (60 Hz)		2.9
耗散因数 (60 Hz)		0.004

產品描述

TSE382 是單組分，中性固化的(酮型)有機矽彈性粘合劑，酮肟固化，利用空氣中的水份在室溫固化。此產品債券大多數材料，如金屬，塑膠，陶瓷和玻璃，而無需使用底漆。固化後的矽橡膠出色地用於電子通訊設備、汽車部件和儀表密封圈。

產品參數

主要參數：

⋄底漆附著力多種基材

⋄中性固化：腐蝕的風險不大（腐蝕銅及銅合金）

⋄優異的耐高低溫性： -55 ° C 至 200°C 連續操作

⋄優異的耐候性，耐臭氧，和耐化學性

⋄優異的電絕緣性能

⋄簡單和易於使用的單組分體系

⋄許多顏色變化：黑色，透明，灰色和白色

功能

⋄一個防水密封膠用於電子和通信設備

⋄氣密密封膠米，保持了水和灰塵

⋄擋風玻璃密封劑用於汽車和船舶

⋄石油洩漏預防密封劑汽車發動機零部件

⋄密封和灌封到需要冷，耐熱性和阻燃設備

⋄金屬一般的附著力，玻璃，塑膠，木等