

Asada Chemical

SMD有機シリコン系ledグリコ

SMD有機硅系胶水

【00267導熱硅系固晶胶】

1、あそこなら。(概要)

00267は特別に開発され、特別な高耐温性シリコン系の固晶液。

00267是特别开发的, 特别的高耐温性硅系固晶液体

2、特 徴。(特点)

- ① 一液性のため、工程の合理化に有効である。
因为一液性, 对工程的合理化是有效的.
- ② イオン性不純物が少なく、耐電食性が低い。
由于离子性杂质比较少, 耐电性低.
- ③ 耐熱性、耐湿性、接着性に優れている。
耐热性、耐湿性、粘合力强.

3、硬化条件<推奨> (固化条件)

160°C/2hr

4、一般性状.

特性項目	単位	特性値	備 考
		00267	
外 観	—	白色	目 視 Observation
粘 度	Pa·s	25.0	B型回転粘度計 23°C,20rpm
構造粘性比 構造粘性	—	6.5	2rpm./20rpm.
ゲル時間 加熱固化时间	sec.	10	150°C熱板法
ポットライフ 使用时间	hours	24	23°C
シェルフライフ 有效期	months	6	-20°C

※上記数値は代表値で保証値ではありません。

上述数值不是代表值的保证值。

5、硬化物特性. (固化特性.)

特性項目	単位	特性値	備考
		00267	
体積抵抗率 体积电阻	$\Omega \cdot m$	$> 10^{15}$	JIS K6911 23°C
ガラス転移温度 Glass 玻璃转移温度 (Tg)	°C	350	TMA
硬度 導熱系数	—	65/0.6	Shore D
線膨張係数 线膨胀系数(CTE)	ppm	125	TMA
引っ張り弾性率 拉伸弹性率	MPa	4.2	JIS K6301
引っ張り強度 拉伸强度	MPa	4.8	JIS K6301

※上記数値は代表値で保証値ではありません。

上述数値不是代表值的保证值.

6、取扱い上の注意事項. (処理方面的注意事項).

- ・ 一液性材料の低温(-20°C以下)のために、保管してください。
一个液性材料的低温(-20°C以下),因此请保管。
- ・ ご利用の際には、材料の温度が室温に戻ってご利用下さい。
使用的时候, 确认了材料温度在室温下后请使用。
- ・ 解凍の材料は、早めにご利用ください。
解冻的材料, 请尽快使用。
- ・ その他、取扱い上の安全については、MSDSをご参照下さい。
另外, 关于处理上的安全, 请参照 msds。