



## 玻璃纖維與光纖連接器的接合---低溫快速固化

### Optical fiber bonding with connector---Low temp. and fast cure

#### 產品特色 Feature of product

- 室溫固化或低溫固化65°C\*60min  
Room temp. cure or low temperature fast curing 65°C\*60min
- 低離子揮發  
Low ion out-gassing
- 透明  
Clear
- 通過信賴性測試, 冷熱循環, 冷熱衝擊, 高溫高溼  
It can pass Thermal cycle, Thermal shock, High temp.+high humidity



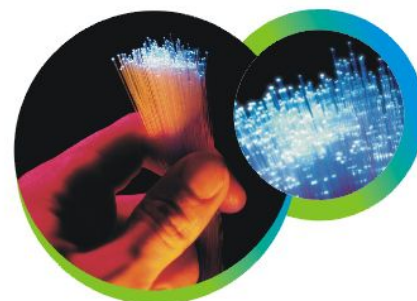
產品編號	類別	顏色	黏度值	混合比例	混合後黏度	可使用時間pot Life/硬化條件	硬度	吸水率	玻璃轉換溫度	體積電阻	破壞電壓	熱傳導係數	熱膨脹係數	耐熱溫度
Product Item.	Chemical Type	Color	Viscosity ,cps	Mixed rate A : B	Mixed Viscosity cps	Curing parameter	Hareness ShoreD	Water absorption 97°C*1.5hr,%	Tg,°C	Volume resistivity , ohm-cm	Dielectric Strength KV/mm	Coefficient of Thermal conductivity W/m.k	Coefficient of thermal expansion <Tg, ppm	Temperature resistance °C
JB246A	Two part Epoxy	透明 Clear	2000~6000	100:33	500	25°C*8hr	76	1.96	90	4.5*10 <sup>18</sup>	10	0.3	54	-40~150
JB246B	Two part Epoxy	透明 Clear	5~20	/	/	25°C*2days	/	/	/	/	/	/	/	/
JB247A	Two part Epoxy	無色 Clear	2000~6000	100:100	3000	25°C*5min	80	3.348	50	4.5*10 <sup>18</sup>	10	0.3	60	-40~150
JB247B	Two part Epoxy	黃色 Yellow	3500~7500	/	/	25°C*7 days	/	/	/	/	/	/	/	/

## 玻璃纖維與光纖連接器的接合---灌注接著應用

### Optical fiber bonding with connector---potting and bonding application

#### 產品特色 Feature of product

- 低溫固化65°C\*120min  
Low temperature fast curing 65°C\*60min
- 低離子揮發  
Low ion out-gassing
- 透明  
Clear
- 通過信賴性測試, 冷熱循環, 冷熱衝擊, 高溫高溼  
It can pass Thermal cycle, Thermal shock, High temp.+high humidity



產品編號	類別	顏色	黏度值	混合比例	混合後黏度	硬化條件	硬度	吸水率	玻璃轉換溫度	體積電阻	破壞電壓	熱傳導係數	熱膨脹係數	耐熱溫度
Product Item.	Chemical Type	Color	Viscosity ,cps	Mixed rate A : B	Mixed Viscosity cps	Curing parameter	Hareness ShoreD	Water absorption 97°C*1.5hr,%	Tg,°C	Volume resistivity , ohm-cm	Dielectric Strength KV/mm	Coefficient of Thermal conductivity W/m.k	Coefficient of thermal expansion <Tg, ppm	Temperature resistance °C
JB249A	Two part Epoxy	透明 Clear	300~700	2:1	300	25°C*24hr	A78	1.7	30	4.5*10 <sup>18</sup>	10	0.3	20	-40~130
JB249B	Two part Epoxy	透明 Clear	100~400	/	/	65°C*2hr	/	/	/	/	/	/	/	/

永寬化學股份有限公司 EVERWIDE CHEMICAL CO.,LTD

[Http://www.everwide.com.tw](http://www.everwide.com.tw)

總公司 雲林縣斗六市斗工六路36號

No.36, Dougong 6th Rd., Douliou City, Yunlin County  
64069, Taiwan

TEL : 886-5-5574717 FAX : 886-5-5574719

E-mail : everwide@everwide.com.tw

分公司 桃園縣中壢市中山東路一段223巷89弄7號5樓

5F., No.7, Alley 89, Sec. 1, Jhongshan E. Rd., Jhongli City,  
Taoyuan County 32087, Taiwan

TEL : 886-3-4342833 FAX : 886-3-4342835

授權經銷商 Distributor /