

TERADITE[®] TE-6302

特徴

1. 低粘度
2. 高強度樹脂

用途

電気電子部品の封止用樹脂

試験条件

項 目	TERADITE [®] TE-6302	備考
配合比(主剤/硬化剤)	100/14	質量比
硬化条件	60°C/5h	-

液状特性

項 目	単 位	条 件	TE-6302 (R)	TE-6302 (H)	備 考
成 分	-	-	エポキシ樹脂	アミン	-
外 観	-	目視	黒色液状	淡黄色液状	-
比 重	-	25°C	1.69	1.00	JIS K 7232
粘 度	mPa・s	25°C	26,000	14	JIS K 7117
混 合 粘 度	mPa・s	25°C	1,600		

硬化物特性

外 観	-	目視	黒色	-
比 重	-	25°C	1.60	JIS K6911
硬 度	シヨアD	25°C	80	ASTM D-2240
ガラス転移温度	°C	降温	48	TMA
線膨張係数	ppm/K	(α 1)降温	46	TMA
曲げ強さ	MPa	25°C	116	JIS K6911
曲げ弾性率	MPa	25°C	6,900	JIS K6911
せん断接着力	MPa	25°C	13.0 (SUS/SUS)	JIS K6850
絶縁破壊強さ	MV/m	25°C	>25	JIS C2110-1
体積抵抗率	M Ω ・m	25°C	>1 \times 10 ¹⁵	JIS K6911

このレポートは当社の信頼できる試験に基づいたものですが、記載内容通りの性能を保証するものではありません。

本製品を使用される際は、使用目的、使用条件を十分検討された上で、安全にご使用下さいますようお願い申し上げます。

[製造] *With Sincerity and Originality, We progresse with future!*

 URL: <http://www.trd.co.jp>

TERADA Co.,Ltd. 株式会社 寺 田

[販売] **OZEKI** 株式会社尾関 電子部品営業部

<https://www.ozekinet.com/>

■東京: 〒104-0041 東京都中央区新富1-14-1 いちご八丁堀ビル7F

TEL:03-3297-3231 FAX:03-3297-3228

■大阪: 〒541-0054 大阪府大阪市中央区南本町1-7-15 明治安田生命堺筋本町ビル8F TEL:06-6266-7890 FAX:06-6266-8823