

# TG-T1000T

## 熱伝導アクリル両面テープ

REACH Compliant RoHS Compliant

### 製品特長

- ・優れた接着力
- ・高信頼性
- ・コスパが高い
- ・作業性に優れている
- ・カスタマイズでき

### 応用範囲

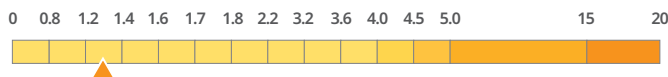
Electronic Components - 5G, Aerospace, AI, AIoT, AR/VR/MR/XR, Automotive, Consumer Devices, Datacom, Electric Vehicle, Electronic Products, Energy Storage, Industrial, Lighting Equipment, Medical, Military, Netcom, Panel, Power Electronics, Robot, Servers, Smart Home, Telecom, etc.

### 保管条件

室温 25°C 以下に保存し、六ヶ月以内にお使いください。

### 製品物性

熱伝導率 : 1.3 W/m•K



製品物性	単位	TG-T1000T	公差	試験基準
熱伝導率	W/m•K	1.3	±10%	ASTM D5470 Modified
厚さ	mm	0.11	-	ASTM D374
色	-	Gray	-	-
補強層	-	PET	-	-
使用温度範囲	°C	-40~+120	-	-
短期耐温 (30sec)	°C	200	-	-
密度	g/cm <sup>3</sup>	1.5	-	ASTM D792
初期粘度	cm	24	-	PSTC-6
保持力 1000g@25° Cusing 1 in <sup>2</sup>	min	>1000	-	PSTC-7
剥離強度 180° (Aluminum)	N / 25mm	≥7	-	ASTM D3330
耐電圧 (AC)	KV	≥4	-	ASTM D149
熱抵抗 @10psi	°C*in <sup>2</sup> / W	0.68	-	ASTM D5470 Modified
熱抵抗 @30psi	°C*in <sup>2</sup> / W	0.66	-	ASTM D5470 Modified
熱抵抗 @50psi	°C*in <sup>2</sup> / W	0.65	-	ASTM D5470 Modified

※ ご依頼の寸法と形に応じ、形抜きまでもカットでき、ロールも提供可能です。

### T-Global Techonology Co., Ltd.

台湾 330058 桃園市桃園区大仁路 50 巷 33 号

T +886-3-361-8899 E service@tglobalcorp.com W www.tglobalcorp.com

Version19  
20230721



注意：本技術からのデータ情報は t-global からの研究や検査により出てきた最も良い結果です。データ上の数は典型的な数字で、各バッチ製品を検査することではありません。もしスペックが変更されたら、別に通知することはありません。剥離紙と保護フィルムは製品の効率に影響を与えられません、特別な要望がなければ、t-global の評価を基準にします。各種の可能な使用条件が弊社のコントロールできる範囲を超えることで、弊社は提出させていただきましたアドバイスは何の保証や責任が生じることがありません。ですので、お客様は製品を試しながら、弊社の製品が各種の条件で応用できるかどうかご確認ください。本製品を売買する時には何か特定のところで応用できることを保証することがありません。但し、本製品が t-global とお互いに確認した invoice、お見積りやご注文に基づき、基準的な品質を提供させていただきます。我々は使用者がどのように本技術からのデータ情報を使うことに責任を持ちません。一方、本技術から生み出されたデータ情報は説明内容や製品に関する用途、未来特許衝突、工芸製造や製品の使用についてのアドバイスなどが含まれておりません。