

tesa[®] 58311 耐火絶縁テープ

製品情報

ガラス繊維基材片面粘着テープ [自動車業界向け] 1,150μm厚／白

製品の説明

tesa[®] 58311は、ガラス繊維基材にアクリル系粘着剤を塗工した片面粘着テープです。高温環境下においても電気絶縁性（耐火絶縁性）を発揮します。

特徴

- テープ厚：1,150μm
- 色：白
- ライナー：シングル
- 高い耐熱性を有します。
- 電気絶縁性を有します。
- 耐火性を有します。

用途例

電気自動車用バッテリーパックにおいて、金属部品およびバッテリーハウジングを誘電ショック（絶縁破壊）から保護するための耐火絶縁性を有します。

- バッテリーハウジング上蓋
- バッテリーハウジング底部
- バスバー

仕様（代表値）

下記に記載の数値は実測値の代表値であり、保証値ではございません。

製品の構成

• 基材	ガラスファイバー	• テープ厚	1150 μm
• 粘着剤	アクリル系	• ライナーの色	透明
• ライナー	PET	• ライナー厚	50 μm

特性／性能

• 破断伸び	1.5 %	• 絶縁耐力	6 kV/mm
• 引張強度	200 N/cm	• 耐湿性	良
• ライナー剥離力	25 cN/cm		

粘着力

- スチール粘着力（初期） 4 N/cm

tesa[®] 58311 耐火絶縁テープ

製品情報

免責事項

tesa[®] (テサ[®]) 製品は自社の規定に基づき定期的に品質の検査をおこなっています。本書に記載されている情報はすべて様々な分野での知見や実経験に基づいて提示している代表値であり、保証値ではございません。便宜上、製品の適格性や用途に関する記述がございますが、いかなる場合も特定の用途に関する保証や明示、黙示等は致しかねます。お客様の環境によって問題が生じる場合がございますため、お客様のご判断のもとご使用いただくようお願い申し上げます。ご質問等がございましたら、弊社 (テサテープ株式会社) へお問い合わせください。



最新の情報は左記リンクをご参照ください。 <http://l.tesa.com/?ip=58311DC>