



# tesa® 8851

## 製品案内



## 30µm不織布両面テープ

### 製品の説明

薄手の不織布を基材に耐熱アクリル系粘着剤を組み合わせた総厚30ミクロンの両面粘着テープです。

- 260°Cまでの環境で使用出来、リフロー後も剥離紙が容易に剥がせます。
- 加熱処理後も高い粘着物性を示します。
- 基材強度が高く、寸法安定性、打ち抜き加工性に優れています。
- なじみ性がよく、曲面にもよく追従します。
- 耐環境性に優れます
- RoHS規制適合品です

### 特徴

- Ultra thin double-sided non-woven tape
- Stable holding power and peel strength after high temperature process
- High tensile strength
- Excellent die-cutting properties and very low oozing due to special backing
- High conformability for uneven surfaces
- Conformity to RoHS regulations
- High aging resistance
- tesa® 8851 is made from special tackified acrylic adhesive system and uses an ultra thin non-woven backing, which offers excellent temperature resistance up to 260°C and excellent converting performance.

### 用途

- マイクロスピーカーユニットの部品固定に
- 量産時の高温環境行程中において両面テープをはりつけたまま使用される場合に
- FPC用途で使用されるポリイミドフィルムや各種補強板材料の固定に

### 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	極薄不織布	• ライナーの色	白/赤口ゴ
• 粘着剤	アクリル系	• ライナー厚	71 µm
• 総厚	30 µm	• ライナー重量	82 g/m <sup>2</sup>
• 色	半透明		



# tesa® 8851

## 製品案内

### 被着体ごとの粘着強さ

• ABS粘着力（初期）	3.4 N/cm	• PET粘着力（初期）	4 N/cm
• ABS粘着力（14日後）	4.6 N/cm	• PET粘着力（14日後）	4.4 N/cm
• アルミニウム粘着力（初期）	3.5 N/cm	• PI粘着力（初期）	4.3 N/cm
• アルミニウム粘着力（14日後）	5.5 N/cm	• PET粘着力（14日後）	4.4 N/cm
• PC粘着力（初期）	3.7 N/cm	• スチール粘着力（初期）	4 N/cm
• PC粘着力（14日後）	5 N/cm	• スチール粘着力（14日後）	5.5 N/cm

## 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。



最新の情報は下記リンク先をご参照ください。 <http://l.tesa.com/?ip=08851>