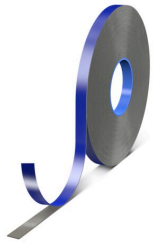
tesa® 8851

製品情報



不織布基材両面粘着テープ［高耐熱・薄手］30µm厚／半透明

製品の説明

tesa® 8851は、不織布基材にアクリル系粘着剤を塗工した両面粘着テープです。耐熱性に優れたアクリル系粘着剤を採用しており、260°Cまでの高温環境で使用できます。リフロー後も剥離紙を容易に剥がすことができ、加熱処理後でも優れた粘着特性を示します。

基材の強度が高く、寸法安定性や打ち抜き加工性に優れます。なじみ性がよく、曲面にもよく追従します。

特徴

- テープ厚：30µm
- 色：半透明
- 様々な材料の被着体に対し高い接着性能を示します。
- 優れた耐熱性を有し、260°Cまでの環境で使用できます。
- 加熱処理後でも優れた粘着物性を示し、リフロー後も容易に剥離紙を剥がせます。
- 基材強度が高く、寸法安定性や打ち抜き加工性に優れます。
- なじみ性がよく、曲面にもよく追従します。
- RoHS規制適合品です。

用途例

- マイクロスピーカーユニットの部品固定
- 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用途
- 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

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/赤ロゴ
• 粘着剤	アクリル系	• ライナー厚	71 µm
• テープ厚	30 µm	• ライナー重量	82 g/m²
• 色	半透明		

最新の情報は左記リンクをご参照ください。 http://l.tesa.com/?ip=8851

tesa® 8851

製品情報

粘着力

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

最新の情報は左記リンクをご参照ください。 http://l.tesa.com/?ip=8851