



tesa® 51977

製品案内



フィルム基材両面テープ

製品の説明

白のPPフィルムにアクリル系粘着剤を塗布した両面テープです。
初期タック、粘着力が高く、PPやPEなどの難接着材料にも良く付きます。また耐熱性も十分です。

特徴

- An excellent combination of a high initial tack and adhesion level
- A secure bond even on critical materials such as PP and PE and rough surfaces
- A good temperature resistance

用途

- カーペットの固定
- トリムの固定
- 装飾用ディスプレイの固定
- 看板の固定

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	PPフィルム	• 色	白
• 粘着剤	アクリル系	• ライナーの色	茶
• ライナー	グラシン	• ライナー厚	69 µm
• 総厚	240 µm	• ライナー重量	80 g/m ²

特性 / 性能

• 破断伸び	20 %	• 耐湿性	非常に優れる
• 引張強度	133 N/cm	• 耐熱性 (短時間)	120 °C
• 23°Cせん断強度	優れる, 標準	• 耐熱性 (長時間)	60 °C
• 40°Cせん断強度	標準	• 耐老化性 (UV)	優れる
• タック	優れる, 標準	• 耐薬品性	優れる
• 耐可塑剤性	優れる, 標準		



tesa® 51977

製品案内

被着体ごとの粘着強さ

• ABS粘着力（初期）	12 N/cm	• PET粘着力（14日後）	10.5 N/cm
• ABS粘着力（14日後）	13.5 N/cm	• PP粘着力（初期）	8 N/cm
• アルミニウム粘着力（初期）	10.5 N/cm	• PP粘着力（14日後）	9.5 N/cm
• アルミニウム粘着力（14日後）	11.5 N/cm	• PS粘着力（初期）	12 N/cm
• PC粘着力（初期）	14.5 N/cm	• PS粘着力（14日後）	14 N/cm
• PC粘着力（14日後）	15.5 N/cm	• PVC粘着力（初期）	10.5 N/cm
• PE粘着力（初期）	7.5 N/cm	• PVC粘着力（14日後）	16 N/cm
• PE粘着力（14日後）	8.5 N/cm	• スチール粘着力（初期）	12.6 N/cm
• PET粘着力（初期）	10 N/cm	• スチール粘着力（14日後）	13 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=51977>