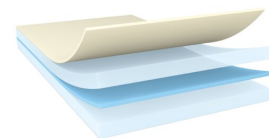


tesa® 4983

製品情報



PET基材両面粘着テープ 30μm厚／透明

製品の説明

tesa® 4983は、PET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、耐候性に優れます。

特徴

- テープ厚：30μm
- 色：透明
- ライナー：シングル
- 耐熱性に優れます。
- 環境条件に対する耐久性に優れます。
- 加工適性に優れます。
- IEC 60454-3-1 (VDE、IMQ、SEMKO) 認証取得済。
- VOC (揮発性有機化合物) 認証取得済。
- RoHS 2.0およびREACHに準拠しています。

用途例

- 金属、プラスチック (ABS、PC、PS等) の貼り合わせや固定
- LCDバックライトの反射板等の固定
- フィルムのつなぎ

仕様 (代表値)

下記に記載の数値は実測値の代表値であり、保証値ではありません。

製品の構成

• 基材	PETフィルム	• 総厚	30 μm
• 粘着剤	アクリル系	• 色	透明

特性／性能

• 破断伸び	50 %	• 耐湿性	非常に優れる
• 引張強度	20 N/cm	• 耐熱性 (短時間)	200 °C
• 23°Cせん断強度	優れる	• 耐熱性 (長時間)	100 °C
• 40°Cせん断強度	標準	• 耐老化性 (UV)	非常に優れる
• タック	やや劣る	• 耐薬品性	優れる
• 耐可塑剤性	優れる		

tesa® 4983

製品情報

粘着力

• ABS粘着力（初期）	4.5 N/cm	• PET粘着力（14日後）	4.8 N/cm
• ABS粘着力（14日後）	5.3 N/cm	• PP粘着力（初期）	2.3 N/cm
• アルミニウム粘着力（初期）	4.1 N/cm	• PP粘着力（14日後）	3.7 N/cm
• アルミニウム粘着力（14日後）	5.5 N/cm	• PS粘着力（初期）	4 N/cm
• PC粘着力（初期）	5.2 N/cm	• PS粘着力（14日後）	5.2 N/cm
• PC粘着力（14日後）	6 N/cm	• PVC粘着力（初期）	3.6 N/cm
• PE粘着力（初期）	2 N/cm	• PVC粘着力（14日後）	6.4 N/cm
• PE粘着力（14日後）	3.3 N/cm	• スチール粘着力（初期）	5.2 N/cm
• PET粘着力（初期）	4.2 N/cm	• スチール粘着力（14日後）	7.6 N/cm

備考

UL 969認証取得品（ファイル番号：MH18055）

ライナー:

- PV20：グラシン紙 茶地/青ロゴ (71μm; 82g/m²)

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、保証値ではありません。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=4983>