



tesa® 4952 / 54952



製品案内

PEフォーム基材両面粘着テープ

製品の説明

tesa® 4952は、構造用固定にもご使用頂けるPEフォームを基材とした両面粘着テープです。追従性の高いPEフォームと、アクリル系粘着剤で構成されています。

特徴

- 様々な被着体に対し、高い粘着力を発揮します
- 紫外線や水にも強く、屋外使用が可能です
- 応力緩和の性質に優れ、熱膨張率の異なる素材の貼り合わせに適します
- 弱い圧力でも高い初期粘着力を発揮します
- 低温下での耐衝撃性に優れています

用途

- 湿度の高いところでのミラーの固定・接着
- 自動車用ミラーの固定・接着
- 化粧パネルの貼り合わせ

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	PEフォーム	• 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	70 µm
• 総厚	1150 µm	• ライナー重量	80 g/m ²

特性 / 性能

• 破断伸び	200 %	• 耐湿性	非常に優れる
• 引張強度	10 N/cm	• 耐熱性 (短時間)	80 °C
• 23°Cせん断強度	優れる	• 耐熱性 (長時間)	80 °C
• 40°Cせん断強度	優れる	• 耐老化性 (UV)	優れる
• タック	優れる	• 耐薬品性	優れる
• 耐可塑性	標準		



tesa® 4952 / 54952

製品案内

被着体ごとの粘着強さ

• ABS粘着力 (初期)	5 N/cm	• PET粘着力 (14日後)	7 N/cm
• ABS粘着力 (14日後)	8 N/cm	• PP粘着力 (初期)	2.8 N/cm
• アルミニウム粘着力 (初期)	5 N/cm	• PP粘着力 (14日後)	5.5 N/cm
• アルミニウム粘着力 (14日後)	8 N/cm	• PS粘着力 (初期)	5 N/cm
• PC粘着力 (初期)	5 N/cm	• PS粘着力 (14日後)	7.5 N/cm
• PC粘着力 (14日後)	8 N/cm	• PVC粘着力 (初期)	5 N/cm
• PE粘着力 (初期)	2.7 N/cm	• PVC粘着力 (14日後)	8 N/cm
• PE粘着力 (14日後)	2.8 N/cm	• スチール粘着力 (初期)	6.5 N/cm
• PET粘着力 (初期)	5 N/cm	• スチール粘着力 (14日後)	8 N/cm

備考

tesa® 4952は、ドイツLGA額家具試験所により鏡固定用の粘着テープとして承認されています。

シート状に加工したtesa® 54952もございます (国内限定品)。詳しくはお問い合わせください。

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=04952>