



tesa® 4914

製品案内 情報



不織布基材両面粘着テープ (強弱粘着タイプ)

製品の説明

- 両面の粘着特性が異なる不織布基材両面テープ (オープン側 / 弱粘着、カバー側 / 強粘着)
- カバー側の泡状の粘着剤が強いタック特性を発揮、粗面への接着に効果的です。
- オープン側は再剥離特性のよい粘着剤を使用しております。(長時間接着後でも再剥離性良好)

用途例

- 自動車のルーフライニング
- フォーム材 (カバー側) と平滑な被着体 (オープン側) との貼り合わせ
- 薄板 (合板、プラスチック、ガラス) などの粗い表面を持つ素材と滑らかな素材との結合

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	不織布	• 色	半透明
• 粘着剤	アクリル系	• ライナーの色	赤
• ライナー	PE	• ライナー厚	80 µm
• 総厚	250 µm	• ライナー重量	92 g/m ²

特性 / 性能

• 破断伸び	3 %	• 耐可塑剤性	優れる
• 引張強度	8 N/cm	• 耐湿性	優れる
• 23℃せん断強度	やや劣る	• 耐熱性 (短時間)	140 °C
• 40℃せん断強度	やや劣る	• 耐熱性 (長時間)	80 °C
• タック	優れる	• 耐老化性 (UV)	優れる
• 最低耐熱温度	-40 °C	• 耐薬品性	優れる



tesa® 4914

製品案内 情報

粘着力

• ABS粘着力 (初期)	5.6 N/cm	• PET粘着力 (カバーサイド、初期)	7.8 N/cm
• ABS粘着力 (14日後)	7.7 N/cm	• PET粘着力 (カバーサイド、14日後)	7.9 N/cm
• ABS粘着力 (カバーサイド、14日後)	7.6 N/cm	• PP粘着力 (初期)	4.6 N/cm
• ABS粘着力 (カバーサイド、初期)	7.6 N/cm	• PP粘着力 (14日後)	4.4 N/cm
• アルミニウム粘着力 (初期)	5.2 N/cm	• PP粘着力 (カバーサイド、14日後)	6.5 N/cm
• アルミニウム粘着力 (14日後)	6.3 N/cm	• PP粘着力 (カバーサイド、初期)	5.6 N/cm
• アルミニウム粘着力 (カバーサイド、14日後)	8 N/cm	• PS粘着力 (初期)	5.8 N/cm
• アルミニウム粘着力 (カバーサイド、初期)	7.8 N/cm	• PS粘着力 (14日後)	7.4 N/cm
• PC粘着力 (初期)	5.8 N/cm	• PS粘着力 (カバーサイド、14日後)	8.2 N/cm
• PC粘着力 (14日後)	7.4 N/cm	• PS粘着力 (カバーサイド、初期)	8.1 N/cm
• PC粘着力 (カバーサイド、14日後)	8.2 N/cm	• PVC粘着力 (初期)	4.8 N/cm
• PC粘着力 (カバーサイド、初期)	8.1 N/cm	• PVC粘着力 (14日後)	7.7 N/cm
• PE粘着力 (初期)	3.2 N/cm	• PVC粘着力 (カバーサイド、14日後)	7.8 N/cm
• PE粘着力 (14日後)	3.4 N/cm	• PVC粘着力 (カバーサイド、初期)	7.8 N/cm
• PE粘着力 (カバーサイド、14日後)	5.3 N/cm	• スチール粘着力 (初期)	7 N/cm
• PE粘着力 (カバーサイド、初期)	4.2 N/cm	• スチール粘着力 (14日後)	7.8 N/cm
• PET粘着力 (初期)	4.8 N/cm	• スチール粘着力 (カバーサイド、14日後)	9.3 N/cm
• PET粘着力 (14日後)	6.2 N/cm	• スチール粘着力 (カバーサイド、初期)	8.2 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。