



tesa® 92105 HiP – High initial Performance



製品案内

自動車内装用低極性樹脂向け両面テープ

製品の説明

tesa® 92105HiPは自動車内装用部品固定用の黒色の両面テープです。低極性被着体用に開発された粘着剤を使用しており、表面処理をすることなく貼りつけ可能です。一般的に自動車部品に使用されるPPやPP/EPDMと言った低極性樹脂、ABSやPA,PCと言った被着体にも貼りつけが可能です。tesa® 92105 HiPは低VOC製品で内装用に求められる温度領域において使用可能です。

低極性樹脂においても動的および静的な応力を吸収し強度を保ちます。シーリング用途にもお使いいただけます。

0.8mm(tesa® 92108 HiP)と1,1mm(tesa® 92111 HiP)の厚みの取り扱いがあります。

特徴

- 低極性の被着体にも高い初期粘着力を発揮します。表面処理は不要です。
- 低VOC製品です。(GB27630)
- デザイン性の高い用途にご使用いただける黒色です。
- 耐湿度性に優れます。
- シーリング性に優れます。

用途

tesa® 92105HiPは幅広い種類の樹脂部品同士の接着にお使いいただけます。

- 内装樹脂部品の固定
- 外装樹脂部品の固定
- 自動車用電気モジュールの固定

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

- | | | | |
|-------|--------------------------|----------|--------|
| • 粘着剤 | performance polymer foam | • テープ厚 | 500 µm |
| • 色 | 黒 | • ライナーの色 | 透明 |

特性 / 性能

- | | | | |
|---------|--------|---------------|-----|
| • せん断強度 | 非常に優れる | • 打ち抜き適性 | 良 |
| • 低VOC | 非常に優れる | • 耐老化性 (UV) | 優れる |



tesa® 92105 HiP – High initial Performance

製品案内

被着体ごとの粘着強さ

• ABS粘着力 (初期)	24 N/cm	• PP粘着力 (3日後)	30 N/cm
• ABS粘着力 (3日後)	27 N/cm	• スチール粘着力 (初期)	26 N/cm
• PP粘着力 (初期)	25 N/cm	• スチール粘着力 (3日後)	29 N/cm

備考

According to VDA278 analysis, our tesa® 92105 HiP tape does not contain any single substances restricted by the drafted GB regulations (China) or the indoor concentration guideline by Health, Labour and Welfare Ministry (Japan). Pull force (T-Block) tested at a speed of 300mm/min.

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=92105>