



tesa® 51616 ID

製品案内 情報



ワイヤーハーネス用PETフリーステープ (識別用)

製品の説明

tesa® 51616 IDは、PETフリース基材にゴム系粘着剤を塗工したワイヤーハーネステープです。tesa® 51616と同じくやや厚みのある黒地のフリース素材に識別用の白色系が入っているため、識別用途としてご使用いただけます。優れた異音・雑音の低減性 (クラスD) を発揮し、耐摩耗性にも優れた性能を発揮します。

特徴

- ・ 黒地に識別用の白色系入りです。
- ・ ハ口ゲンフリー品です。
- ・ VOC 規制13物質不使用です。
- ・ 異音・雑音を低減性に優れます (クラスD) 。
- ・ 耐摩耗性に優れます。
- ・ 安定した巻き戻しで作業性に優れます。
- ・ 経時変化を起こしにくく、耐腐食性にも優れます。

用途例

異音・雑音の軽減が求められる自動車室内向けのワイヤーハーネス結束

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 | PETフリース | ・ 総厚 | 650 µm |
| ・ 粘着剤 | ゴムベース | | |

バリエーション情報

- | | |
|--------------|-------|
| ・ カラーバリエーション | 黒 / 白 |
|--------------|-------|

特性 / 性能

- | | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------------|---------|
| ・ 破断伸び | 35 % | ・ 最低耐熱温度 | -40 °C |
| ・ 引張強度 | 30 N/cm | ・ 最大耐熱温度 | 105 °C |
| ・ 巻戻し力 (ロール幅 >9mm) | 12 N/roll (30 m/min) | ・ 消音効果 (LV312) | Class D |
| ・ 巻戻し力 (ロール幅 ≤9mm) | 12 N/roll (30 m/min) | ・ 耐摩耗性 (10mmマンドレル, LV312) | Class D |
| ・ 手切れ性 | 良 | ・ 耐摩耗性 (5mmマンドレル, LV312) | Class C |



tesa® 51616 ID

製品案内 情報

粘着力

- スチール粘着力 3 N/cm

保管条件

保管条件

- Storage temperature: 23°C (+/-10°C)
- Relative humidity: recommended 40–60% (room climate)
- Product guarantee: tesa guarantees a maximum shelf life of 12 months from date of dispatch (based on ISO 554)

備考

- 標準幅 : 19 mm
- 標準長さ : 10 m
- 標準コア直径 : 38 mm

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。