



# tesa® 20177

Toote Teave



PET cloth tape for high abrasion protection of automotive harnesses

## Toote kirjeldus

tesa® 51026 is a PET cloth tape with a solvent-free acrylic adhesive. It provides excellent abrasion protection of automotive harnesses and withstands high temperatures and demanding environmental conditions.

Its acrylic adhesive is compatible with new halogen-free cable jacketing materials (PE/PP) and provides enhanced durability at high temperatures.

## Funktsioonid

- High abrasion resistance
- High temperature resistance
- Excellent cable compatibility
- Resistant to aging
- Can withstand environmental influences
- Can be used for manual and automatic application
- Flame retardant
- Fogging-free
- Halogen-free
- Tear-resistant
- Constant unwind force
- Flexible and smooth

## Rakendused

tesa® 51026 has been specially designed for bundling and wire protection against abrasion of automotive harnesses. The main application field is the engine compartment of a car, with demanding temperature-related and environmental conditions.

## Tehniline informatsioon (üldine)

Siinsed andmed on kujundlikud ning neid ei saa käsitleda spetsifikatsioonidena.

## Toote ehitus

- |                         |          |              |        |
|-------------------------|----------|--------------|--------|
| • Backing material Grid | PET-riie | • Kogupaksus | 260 µm |
| • Type of adhesive Grid | akrüül   |              |        |

Antud toote värske teabe vaatamiseks külastage veebilehte <http://l.tesa.com/?ip=20177>



# tesa® 20177

Toote Teave

## Omadused / jõudlusväärtused

- |   |                      |                               |         |
|---|----------------------|-------------------------------|---------|
| • Katkevenivus                          | 40 %                 | • Müra summutus (LV312)       | Class A |
| • Tõmbetugevus                          | 275 N/cm             | • Temperature resistance max. | 150 °C  |
| • Lahtikerimisjõud (rulli laius > 9 mm) | 11 N/roll (30 m/min) | • Temperature resistance min. | -40 °C  |
| • Lahtikerimisjõud (rulli laius ≤ 9 mm) | 11 N/roll (30 m/min) |                               |         |

## Väärtuste järgimine

- Nakkuvus terasega 5.5 N/cm

## Lisateave

Standard widths: 9, 19, 25, 32 mm

Standard lengths: 25 m

- Most combinations of width and length are possible
- Further dimensions are available upon request
- Standard core diameter: 38 mm
- Applicable for red ring assembly aid

## Tagastamine

tesa® tooted tõestavad nõudlikes tingimustes päevast päeva oma suurepärase kvaliteeti ja on allutatud korrapärasele rangele tootmisjärelvalvele. Kogu eelnimetatud tehniline teave ja kõik andmed tuginevad meie parimatele teadmistele ja praktilistele kogemustele. Esitatud väärtusi tuleks käsitleda keskmistena ja neid ei tohiks käsitleda kindlaksmääratud spetsifikatsioonidena. Seetõttu ei saa tesa SE anda peale seadusest tulenevate garantiide mingeid otseseid ega kaudseid garantiisid, sealhulgas mitte mingeid tuletatud garantiisid toodete kasutatavuse või teatud otstarbeks sobivuse kohta. Kasutaja ülesanne on kindlaks määrata, kas tesa® toode on kohane soovitud otstarbeks ja sobib rakendatava paigaldusmeetodiga. Kahtluste korral annab meie tehnilise toe personal teile meelsasti nõu.



Antud toote värse teabe vaatamiseks külastage veebilehte <http://l.tesa.com/?ip=20177>