



# tesa® 51026

## Informații Produs



Bandă din PET pentru protecție ridicată la abraziune a cablajelor auto.

### Descriere produs

tesa® 51026 este o bandă din poliester PET cu adeziv acrilic fără solvent. Oferă o protecție excelentă la abraziune a cablajelor auto și rezistă temperaturilor ridicate și condițiilor de mediu solicitante.

Adezivul său acrilic este compatibil cu noile materiale de acoperire fără halogeni a cablurilor (PE / PP) și asigură o rezistență sporită la temperaturi ridicate.

Caracteristici principale:

- Rezistență ridicată la abraziune
- Rezistență la temperaturi ridicate
- Compatibilitate excelentă cu cablurile
- Rezistentă la îmbătrânire
- Poate rezista la influențele mediului
- Poate fi folosită pentru aplicații manuale și automate
- Rezistentă la flacără
- Nu aburește
- Fără halogen
- Rezistentă la rupere
- Forță de derulare constantă
- Flexibilă și netedă

### Caracteristici

- Rezistență ridicată la abraziune
- Rezistență la temperaturi ridicate
- Compatibilitate excelentă cu cablurile
- Rezistentă la îmbătrânire
- Poate rezista factorilor de mediului
- Poate fi utilizată pentru aplicații manuale și automate
- Ignifugă
- Nu formează aburi
- Fără halogen
- Rezistentă la rupere
- Forță de derulare constantă
- Flexibilă și netedă

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=51026>



# tesa<sup>®</sup> 51026

## Informații Produs

### Aplicații

tesa<sup>®</sup> 51026 a fost special concepută pentru legarea și protecția cablajelor împotriva abraziunii caroseriei auto. Câmpul principal de aplicare este compartimentul motor al mașinii și necesită rezistență la condiții de temperatură și mediu speciale.

### Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune pot fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute.

### Compoziție produs

- |                    |              |                  |        |
|--------------------|--------------|------------------|--------|
| • Material suport  | material PET | • Grosime totală | 260 μm |
| • Tipul adezivului | acrilic      |                  |        |

### Proprietăți / Valori de performanță

- |  |                      |   |         |
|--|----------------------|---|---------|
| • Elongatie                                      | 40 %                 | • Rezistența la abraziune (mandrina de 10mm, LV312) | Class D |
| • Rezistența la rupere                           | 275 N/cm             | • Rezistența la abraziune (mandrina de 5mm, LV312)  | Class D |
| • Forța necesară derulării (lățimea rolei > 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) | • Rezistența la temperatură min.                    | -40 °C  |
| • Forța necesară derulării (lățimea rolei ≤ 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) | • Rezistența la temperatură, max.                   | 150 °C  |
| • reducerea zgomotului LV312                     | Class A              |   |         |

### Aderența la valori

- |                    |          |
|--------------------|----------|
| • Aderența la oțel | 5.5 N/cm |
|--------------------|----------|

### Informații suplimentare

Lățimi standard: 9, 19, 25, 32 mm

Lungimi standard: 25 m

- Sunt disponibile mai multe combinații de lățimi și lungimi
- Alte dimensiuni sunt disponibile la cerere
- Diametrul standard al core-ului: 38 mm



# tesa<sup>®</sup> 51026

## Informații Produs

### Limitarea răspunderii

Produsele tesa<sup>®</sup> își dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în împrejurări pretențioase și sunt supuse regulat la controale severe. Oferim toate informațiile și recomandările tehnice, mai sus menționate, pe baza experienței practice conform celor mai bune cunoștințe de care dispunem. Datele tehnice vor fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute. De aceea tesa SE nu poate oferi garanție, nici expresă, nici mutuală – dar nereducându-se la acestea – oferă de la sine înțeles garanția de desfacere în comerț sau de compatibilitate pentru un anumit scop. Utilizatorul răspunde pentru stabilirea faptului, dacă produsul tesa<sup>®</sup> corespunde unui țel dat, respectiv dacă se poate utiliza în cazul metodei de aplicare al utilizatorului. Dacă aveți orice dubiu, personalul nostru de asistență tehnică vă stă la dispoziție cu consultanță.



Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=51026>