



# tesa® 51036 PV01



## Informații Produs

Bandă din pânză PET rezistentă la slăbire pentru protecție ridicată la abraziune a cablajelor auto

### Descriere produs

tesa® 51036 este o bandă pentru cablaje din pânză PET rezistentă la slăbire, cu un adeziv acrilic avansat, fără solvenți (triplu A®). Cu noua formulă adezivă, tesa® 51036 este foarte rezistentă la slăbire și asigură o etanșare sigură. tesa® 51036 asigură o protecție excelentă împotriva abraziunii a cablajelor auto și rezistă la temperaturi ridicate și la condiții de mediu solicitante.

Adezivul său acrilic este compatibil cu materialele de înveliș pentru cabluri fără halogen (PE/PP) și garantează o durabilitate sporită.

Caracteristici principale:

- \*rezistență ridicată la abraziune
- \*rezistență la temperaturi ridicate
- \*rezistentă la slăbire
- \*compatibilitate excelentă cu cablurile
- \*rezistentă la îmbătrânire
- \*poate rezista la influențele mediului
- \*poate fi folosită pentru aplicații manuale și automate
- \*ignifugă
- \*fără halogen
- \*rezistentă la rupere
- \*forță constantă de derulare
- \*flexibilă și netedă
- \*disponibilă în negru și portocaliu

### Aplicații

tesa® 51036 a fost special concepută pentru împachetarea și protecția firelor împotriva abraziunii. Principalul domeniu de aplicare este compartimentul motorului unui autovehicul, cu condiții de temperatură și de mediu solicitante.

### Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune ar trebui considerate doar reprezentative sau tipice și nu ar trebui utilizate în scopuri de specificație.

### Compoziție produs

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

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=51036>



# tesa® 51036 PV01

## Informații Produs

### 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              |   |         |

### Aderență la

- Aderența la oțel 5 N/cm

### Informații suplimentare

Lățimi standard: 9, 19, 25, 32 mm

Lungimi standard: 25 m

\*Sunt posibile majoritatea combinațiilor de lățime și lungime

\*Alte dimensiuni sunt disponibile la cerere

\*Diametrul standard al miezului: 38 mm

\*Se utilizează pentru dispozitivul auxiliar de montaj a garniturii roșii

\*Temperatura minimă în timpul aplicării: 15 °C

\*Întinderea la rupere a 51036 portocaliu: 45%

### Limitarea răspunderii

Produsele tesa® 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® 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=51036>