



# tesa® 51606

## Informații Produs



Bandă pentru matisare din lână PET groasă pentru atenuarea zgomotului și protecție la abraziune

### Descriere produs

tesa® 51606 este o bandă ce asigură o excelentă atenuare a zgomotului și o rezistență abrazivă foarte bună. Este optimizată pentru aplicații de matisare a cablurilor.

#### Caracteristici:

- atenuare excelentă a zgomotului
- rezistență abrazivă foarte bună
- rezistentă la rupere
- rezistentă la îmbătrânire și intemperii
- aderență puternică

### Aplicații

Matisarea cablurilor

### 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  | tesătură din PET   | • Grosime totală | 800 μm |
| • Tipul adezivului | pe baza de cauciuc |                  |        |

### Proprietăți / Valori de performanță

- |                                                  |                       |                                                     |         |
|--------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|---------|
| • Elongatie                                      | 85 %                  | • reducerea zgomotului LV312                        | Class D |
| • Rezistența la rupere                           | 55 N/cm               | • Rezistența la abraziune (mandrina de 10mm, LV312) | Class D |
| • Conductivitatea termică pe direcția x-y        | 0.066 W/mK            | • Rezistența la abraziune (mandrina de 5mm, LV312)  | Class C |
| • Forța necesară derulării (lățimea rolei > 9mm) | 7.5 N/roll (30 m/min) | • Rezistența la temperatură min.                    | -40 °C  |
| • Forța necesară derulării (lățimea rolei ≤ 9mm) | 7.5 N/roll (30 m/min) | • Rezistența la temperatură, max.                   | 105 °C  |

### Aderența la valori

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

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=51606>



# tesa<sup>®</sup> 51606

## Informații Produs

### Informații suplimentare

Rezistența la temperatură se măsoară la 3000h conform LV312

### 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=51606>