



# tesa® 68000 PV1



## Informații Produs

Bandă de pânză de sticlă laminată din aluminiu pentru reflectarea căldurii radiante în compartimentul motorului auto

### Descriere produs

tesa® 68000 PV1 este o bandă din pânză de sticlă laminată din aluminiu cu un adeziv acrilic avansat, concepută pentru compartimentul motor al autovehiculelor. Adezivul său acrilic este compatibil cu noile materiale de înveliș pentru cabluri fără halogen (PE/PP) și asigură o excelentă protecție la căldura radiantă, precum și o durabilitate sporită la temperaturi ridicate.

La cerere, este disponibilă decuparea parțială specifică în funcție de lungime.

Caracteristici principale:

- \*Reflectare superioară a căldurii radiante
- \*rezistență la temperaturi ridicate
- \*Flexibilitate ridicată
- \*Rezistentă la îmbătrânire
- \*Rezistentă la influențele mediului
- Autostingere
- \*flexibilă și netedă

### Caracteristici

- Superior radiant heat reflection
- High temperature resistance
- High flexibility
- Ageing-resistant
- Resistant to environmental influences
- Self extinguishing
- Flexible and smooth

### Aplicații

tesa® 68000 PV1 a fost dezvoltată pentru împachetarea și protecția cablurilor în zone cu cerințe sporite de protecție împotriva căldurii radiante. Domeniul principal de aplicare este ecranarea segmentului de cablaj împotriva surselor de căldură radiantă din compartimentul motorului auto.



# tesa<sup>®</sup> 68000 PV1

## Informații Produs

### 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  | aluminiu laminat              | • Grosime totală | 210 μm |
| • Tipul adezivului | țesătură de sticlă<br>acrilic |                  |        |

### Proprietăți / Valori de performanță

- |                        |          |                                   |         |
|------------------------|----------|-----------------------------------|---------|
| • Elongatie            | 4 %      | • reducerea zgomotului LV312      | Class B |
| • Rezistența la rupere | 270 N/cm | • Rezistența la temperatură, max. | 150 °C  |

### Aderența la valori

- |                    |        |
|--------------------|--------|
| • Aderența la oțel | 6 N/cm |
|--------------------|--------|

### Informații suplimentare

\*Adeziunea la oțel: suportul se rupe la forțe mai mari de 6 N/cm

Lățimi standard: 50, 100 mm

Lungime standard: 50 m

\*Sunt posibile majoritatea combinațiilor de lățime și lungime

\*Disponibilă la cerere și cu decupare parțială

\*Diametrul standard al miezului: 76 mm

### 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=68000>