



# tesa<sup>®</sup> 58353

## Informații Produs



Bandă de izolație electrică din PET, neagră, de 85 μm, s/s, cu adeziv refolosibil

### Descriere produs

tesa<sup>®</sup> 58353 este o bandă din PET neagră cu o singură față, de 85 μm, special concepută pentru învelirea și izolarea electrică a celulelor de baterii și a altor componente ale vehiculelor electrice.

Caracteristici și beneficii principale

- \*Protecție excelentă împotriva tensiunii de străpungere a dielectricului
- \*Prelucrare fiabilă datorită peliculei antiadezive și suportului foarte rezistente
- \*Fixare sigură atunci când este înfășurată în jurul marginilor, fără ridicare
- \*Capacitate de reutilizare foarte bună
- \*Fără particule și fibre conform VDA19
- \*Neinflamabilă conform FMVSS 302

### Aplicații

Înfășurarea și izolarea electrică a celulelor de baterii și a altor componente ale vehiculelor electrice

### 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	Folie de poliester	• Grosime totală	85 μm
• Tipul adezivului	acrilic modificat	• Culoarea căptușelii	alb
• Tipul căptușelii	hârtie îmbrăcată în polietilenă	• Grosimea căptușelii	140 μm

### Proprietăți / Valori de performanță

• Elongatie	80 %	• Rigiditate dielectrică	7000 V
• Rezistența la rupere	74 N/cm		

### Aderență la

• Aderență la aluminiu (inițială)	2 N/cm
-----------------------------------	--------



# tesa<sup>®</sup> 58353

## 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=58353>