

tesa® 61024

Informații Despre Produs



Bandă PCR-PET de 85 µm pentru aplicații de izolație electrică

Descriere produs

tesa® 61024 este o bandă PCR-PET albastră de 85 µm, cu un adeziv acrilic pe bază de apă. tesa® 61024 a fost concepută pentru aplicații de izolație electrică în bateriile pentru vehicule electrice.

aspecte durabile



Pentru mai multe informații: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Caracteristici

- Protecție împotriva străpungerii dielectrice și a curentului de scurgere
- Performanță anti-respingere
- Posibilitate de refacere

Aplicații

- Înfășurarea celulelor
- Izolarea pieselor metalice

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 PET | • acrilic pe bază de apă | Bază ecologică |
| • Bază ecologică (conținut de bio-carbon) | 90 % | | (conținut de bio-carbon) |
| | | • Grosime totală | 85 µm |

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|------------------------|---------|--------------------------|----------|
| • Elongatie | 80 % | • CTI (partea adezivă) | 600 V |
| • Rezistența la rupere | 50 N/cm | • Liner removal force | 40 cN/cm |
| • CTI (backing side) | 400 V | • Tensiunea de defalcare | 7 KV |

Aderență la

- Aderență la oțel 4.5 N/cm

tesa® 61024

Informații Despre Produs

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=61024>