



tesa® 51207

Informații Produs



Bandă specială de glisare PE-UHMW pentru prevenirea scârțâitului și protecția împotriva abraziunii

Descriere produs

tesa® 51207 este o bandă subțire din PE de înaltă densitate, rezistentă la UV și la abraziune, cu o putere adezivă excelentă. Produsul este optimizat pentru industria auto pentru a proteja componentele, piesele ornamentale și cablurile împotriva deteriorării mecanice, în combinație cu prevenirea zgomotului.

Caracteristici:

- *Transparența și rezistența la UV ajută la aplicarea în zona vizibilă.
- *Banda autolubrifiantă cu proprietăți foarte bune de glisare reduce uzura și frecarea și previne zgomotul
- *Capacitate mare de absorbție a energiei chiar și la niveluri ridicate de solicitare

Aplicații

tesa® 51207 este special concepută pentru protecția împotriva scârțâitului și a abraziunii la linia de asamblare, pentru a asigura o funcționare fiabilă:

- *mascarea componentelor din tablă cu margini ascuțite
- *glisarea acoperișurilor auto, a ușilor glisante, a componentelor delicate
- *prevenirea zgomotului și a uzurii, de exemplu, în cazul pieselor ornamentale
- *protecția cablurilor în zonele cu frecare ridicată
- *aplicarea în zone vizibile, de exemplu, bara de protecție, montantul B, carcasa roții

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 | polietilenă | • Grosime totală | 114 μm |
| • Tipul adezivului | acrilic pur | • Culoare | translucent |
| • Tipul căptușelii | pergamină | | |

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|------------------------|---------|---------------------------|-------------|
| • Elongatie | 340 % | • Rezistența la abraziune | foarte bine |
| • Rezistența la rupere | 53 N/cm | | |

Aderență la

- | | |
|--------------------|----------|
| • Aderență la oțel | 4.3 N/cm |
|--------------------|----------|



tesa® 51207

Informații Produs

Informații suplimentare

Rezistență foarte bună la UV: > 1000 h WOM testul Florida
1000 h WOM testul Florida

Materialul poate fi livrat sub formă de matrițe tăiate în role sau foi, individual, la dimensiunile specifice ale clientului, conform tesa® 54207.

Departamentul de soluții de automatizare și aplicații al tesa oferă echipamente personalizate și instrumente de aplicații concepute de către companie pentru a spori productivitatea.

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=51207>