



tesa® 50118 PV1 Ultra Low VOC



Informații Produs

Bandă textilă PET groasă legare cabluri în interioare auto

Descriere produs

tesa® 50118 este o bandă adezivă groasă, cu suport PET/fleece, un nou tip de adeziv acrilic și liner din hârtie pergaminată pentru aplicații în industria auto. Sistemul adeziv acrilic asigură o aderență inițială bună și o adeziune excelentă la o varietate de substraturi, inclusiv suprafețe de interior neregulate, aspre și dificile. Banda prezintă proprietăți excelente de atenuare fonică, o bună rezistență la dezlipire și la forfecare statică. Poate rezista la temperaturi de până la 160°C pentru perioade scurte de timp, are valori COV mici și este foarte rezistentă la rupere. tesa® 50118 se aplică fără a fi necesară tratarea prealabilă a suprafețelor și se poate utiliza în aplicatoare automate de bandă.

Aplicații

*tesa® 50118 este o bandă adezivă puternică, frecvent utilizată în industria auto

*Ideală pentru aplicații la interior în automobile

*Montarea cablurilor

*tesa® 50118 este folosită pentru montarea rapidă și fiabilă a cablurilor plate și rotunde, cu proprietăți excelente de amortizare

*tesa® 50118 adecvată pentru preforme

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

- | | | | |
|-----------------------|-----------|------------------------|---------------------|
| • Tipul căptușelii | pergamină | • Greutatea căptușelii | 90 g/m ² |
| • Culoare | negru/alb | • grosimea benzii | 540 μm |
| • Culoarea căptușelii | galben | • Grosimea căptușelii | 75 μm |

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|---|-------------|-----------------------------------|-------------|
| • Elongatie | 70 % | • rezistența statică la forfecare | foarte bine |
| • Rezistența la rupere | 31 N/cm | • Rezistența la temperatură | 160 °C |
| • Adecvat suprafețelor aspre | foarte bine | durată scurtă | |
| • Cantitate redusă de compuși organici volatili | foarte bine | • Se rupe manual | slab |
| • reducerea zgomotului LV312 | Class C | • Viscositate | foarte bine |

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=50118>



tesa[®] 50118 PV1 Ultra Low VOC

Informații Produs

Aderență la

- | | | | |
|--|----------|---|----------|
| • Aderența la PET (inițial) | 8.5 N/cm | • Aderența țesaturilor la liner PET (inițial) | 5.2 N/cm |
| • Aderența la PET (după 3 zile) | 9.1 N/cm | • Aderența țesaturilor la liner PET A (după 3 zile) | 5.9 N/cm |
| • Aderența suprafeței țesaturilor la liner PET (după 3 zile) | 5.2 N/cm | • Aderența țesaturilor la liner PET A (inițial) | 3.9 N/cm |

Informații suplimentare

- Soluțiile de ștanșare sau tăiere sunt disponibile - tesa[®] 54118PV1 (alb și negru)
- Departamentul de automatizare și aplicații tesa oferă echipamente personalizate și instrumente de aplicații auto-proiectate pentru a spori productivitatea

Valori de adeziune la:

PET

Suprafață din lână PET

Căptușeală din lână PET

Nu fac parte din specificațiile produsului

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=50118>