



tesa® 50118 PV0 Ultra Low VOC



Informații Produs

Suport textil fleece din PET cu adeziv acrilic pe bază de apă, grosime totală 570 µm, pentru montare în interiorul 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	alb	• grosimea benzii	570 µm
• Culoarea căptușelii	galben	• Grosimea căptușelii	70 µm

Proprietăți / Valori de performanță

• Elongatie	43 %	• rezistența statică la forfecare	foarte bine
• Rezistența la rupere	35 N/cm	• Rezistența la temperatură durată scurtă	160 °C
• Adecvat suprafețelor aspre	bine	• Se rupe manual	slab
• Cantitate redusă de compuși organici volatili	foarte bine	• Viscositate	bine
• reducerea zgomotului LV312	Class C		



tesa® 50118

PV0 Ultra Low VOC

Informații Produs

Aderență la

- | | | | |
|--|-----------|---|----------|
| • Aderență la PET (inițial) | 10.1 N/cm | • Aderență țesaturilor la liner PET (inițial) | 1.9 N/cm |
| • Aderență la PET (după 3 zile) | 11.3 N/cm | • Aderență țesaturilor la liner PET A (după 3 zile) | 3.4 N/cm |
| • Aderență suprafeței țesaturilor la liner PET (după 3 zile) | 2.5 N/cm | • Aderență țesaturilor la liner PET A (inițial) | 3.1 N/cm |

Informații suplimentare

Avem soluțiile de tăiere sau stanțare, tesa® 54118

Departamentul de automatizare și aplicații al 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 caietul de sarcini al 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>