

tesa® 4968

Informații Produs



Bandă adezivă filmică

Descriere produs

tesa® 4968 este o bandă dublu adezivă albă compusă dintr-un suport de PVC și adeziv acrilic vâscos. Sistemul adeziv puternic asigură atât funcționalitatea imediată a lipirii laminate, datorită aderenței inițiale ridicată, cât și un grad excelent de aderență la materiale cu energie redusă a suprafeței (PP, PE). Banda este rezistentă la umiditate, diverse substanțe chimice, raze UV și îmbătrânire. De asemenea rezistă o perioadă scurtă de timp la temperaturi de până la 70°C. Suportul din PVC este flexibil, dar durabil. tesa® 4968 este în mare măsură rezistentă la plastifianți și are proprietăți excelente de conversie. Este ideală pentru montarea oglinzilor la mașini. tesa® 4968 este disponibilă în diverse versiuni de liner.

Aplicații

- *tesa® 4968 este o bandă adezivă puternică și vâscoasă pentru aplicații de montare
- *Fixarea oglinzilor exterioare neîncălzite pe caroseria autoturismelor
- *Fixarea aplicelor și pieselor decorative în industria mobilei
- *tesa® 4968 este disponibilă în diverse variante de liner

Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune pot fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute.

Compoziție produs

- | | | | |
|------------------------|---------------------|-----------------------|--------|
| • Tipul căptușelii | hârtie | • Grosime totală | 295 μm |
| • Greutatea căptușelii | 80 g/m ² | • Culoare | alb |
| • Material suport | folie de PVC | • Culoarea căptușelii | maro |
| • Tipul adezivului | acrilic vâscos | • Grosimea căptușelii | 69 μm |

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|---|-------------|--|-------------|
| • Elongatie | 130 % | • Rezistența statica la forfecare la 40°C | mediocru |
| • Rezistența la rupere | 30 N/cm | • Rezistență la substanțe chimice | bine |
| • Rezistența la agenți de înmuiere | foarte bine | • Rezistența la temperatură | 70 °C |
| • Rezistența la îmbătrânire (UV) | bine | durată scurtă | |
| • Rezistența la umiditate | foarte bine | • Rezistența la temperatură min. | -40 °C |
| • Rezistența statica la forfecare la 23°C | bine | • Rezistența la temperatură pe termen lung | 60 °C |
| | | • Viscositate | foarte bine |



tesa® 4968

Informații Produs

Aderența la valori

• Aderența la ABS (inițială)	13.1 N/cm	• Aderența la polipropilenă (inițial)	11 N/cm
• Aderența la ABS (după 14 zile)	20 N/cm	• Aderența la polipropilenă (după 14 zile)	14.1 N/cm
• Aderența la aluminiu (inițială)	10.3 N/cm	• Aderența la polistiren (inițial)	11.9 N/cm
• Aderența la aluminiu (după 14 zile)	20.7 N/cm	• Aderența la polistiren (după 14 zile)	18.2 N/cm
• Aderența la policarbonat (inițial)	13.8 N/cm	• Aderența la PVC (inițial)	10.6 N/cm
• Aderența la policarbonat (după 14 zile)	24.6 N/cm	• Aderența la PVC (după 14 zile)	25.3 N/cm
• Aderența la PET (inițial)	9.6 N/cm	• Aderența la oțel (inițial)	12.5 N/cm
• Aderența la PET (după 14 zile)	12.7 N/cm	• Aderența la oțel (după 14 zile)	21.2 N/cm

Informații suplimentare

Variante de căptușeală:

PV0 hârtie de pergamină maro (71μm)

PV6 folie roșie din polipropilenă orientată monoaxial (80μm)

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=04968>