



tesa® 4952

Informații Produs



tesa® 4952 Bandă de spumă PE cu două fețe (1150 µm)

Descriere produs

tesa® 4952 este o bandă de spumă cu două fețe, utilizată frecvent pentru o gamă largă de aplicații diferite de montare în domeniul construcțiilor. Banda cu două fețe are o aderență foarte bună și o capacitate adezivă excelentă pe suprafețe netede. Banda din spumă este rezistentă la lumina UV, umiditate, apă, substanțe chimice și îmbătrânire. Banda este ideală pentru utilizarea în interior și în exterior, având o rezistență pe termen lung la temperaturi de până la 80°C. tesa® 4952 este compusă dintr-un suport alb de înaltă calitate din spumă PE cu celule închise, un adeziv acrilic modificat rezistent la forfecare și un strat interior pergaminat. tesa® 4952 este potrivită în special pentru fixarea obiectelor plate, cum ar fi oglinzi, semne și materiale decorative. În plus, banda de spumă acționează ca un bun amortizor de șocuri, fiind ideală pentru diferite funcții de etanșare și pentru nivelarea diferitelor elongații termice ale materialelor. tesa® 4952 a fost certificată extern pentru montarea oglinzilor de mobilier.

Caracteristici

- *Adeziv versatil pentru o aderență imediată ridicată pe numeroase substraturi
- *Pe deplin adecvată pentru exterior: Rezistentă la UV, apă și îmbătrânire
- *Compensează dilatarea termică diferită a materialelor diferite.
- *Rezistență ridicată de lipire imediată chiar și la o presiune de lipire scăzută
- *Foarte bună absorbție a șocurilor la rece

Aplicații

- *Montare oglindă de mobilier
- *Montarea oglinzilor auto
- *Montarea garniturilor și profilurilor funcționale
- *Montarea panoului decorativ

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	spumă de polietilenă	• Culoare	alb
• Tipul adezivului	acrilic vâscos	• Greutatea căptușelii	80 g/m ²
• Tipul căptușelii	pergamină	• Grosimea căptușelii	70 µm
• Grosime totală	1150 µm		

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=04952>



tesa® 4952

Informații Produs

Proprietăți / Valori de performanță

• Elongatie	200 %	• Rezistența statica la forfecare la 40°C	bine
• Rezistența la rupere	10 N/cm	• Rezistență la substanțe chimice	bine
• Rezistența la agenți de înmuiere	mediocru	• Rezistența la temperatură durată scurtă	80 °C
• Rezistența la îmbătrânire (UV)	bine	• Rezistența la temperatură pe termen lung	80 °C
• Rezistența la umiditate	foarte bine	• Viscositate	bine
• Rezistența statica la forfecare la 23°C	bine		

Aderență la

• Aderența la ABS (inițială)	5 N/cm	• Aderența la PET (după 14 zile)	7 N/cm
• Aderența la ABS (după 14 zile)	8 N/cm	• Aderența la polipropilenă (inițial)	2.8 N/cm
• Aderența la aluminiu (inițială)	5 N/cm	• Aderența la polipropilenă (după 14 zile)	5.5 N/cm
• Aderența la aluminiu (după 14 zile)	8 N/cm	• Aderența la polistiren (inițial)	5 N/cm
• Aderența la policarbonat (inițial)	5 N/cm	• Aderența la polistiren (după 14 zile)	7.5 N/cm
• Aderența la policarbonat (după 14 zile)	8 N/cm	• Aderența la PVC (inițial)	5 N/cm
• Aderența la polietilenă (inițial)	2.7 N/cm	• Aderența la PVC (după 14 zile)	8 N/cm
• Aderența la polietilenă (după 14 zile)	2.8 N/cm	• Aderența la oțel (inițial)	6.5 N/cm
• Aderența la PET (inițial)	5 N/cm	• Aderența la oțel (după 14 zile)	8 N/cm

Informații suplimentare

tesa® 4952 a fost testată și aprobată de institutul LGA pentru montarea oglinzilor. Numărul raportului IWQ FSG 329 1189.

Lipire prin exfoliere:

*imediat: spuma se despică pe oțel, aluminiu, ABS, PC, PS, PET, PVC

*după 14 zile: spuma se despică pe oțel, aluminiu, ABS, PC, PS, PET, PVC

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=04952>