



# tesa® 4952

## Informații Produs



Bandă dublu adezivă spumă 1150 µm

### Descriere produs

tesa® 4952 este o bandă dublu adezivă, compusă dintr-un suport foarte maleabil de spumă de PE cu celulă închisă și un adeziv acrilic vâscos. Banda este dotată cu un adeziv versatil pentru aderență imediată ridicată la numeroase substraturi, cu fixare puternică și rapidă chiar și la presiuni mici. tesa® 4952 are o rezistență excelentă la apă, raze UV și îmbătrânire, fiind ideală pentru aplicații exterioare. Banda compensează pe deplin dilatăriile termice inegale dintre materiale diferite.

tesa® 4952 are proprietăți foarte bune de absorbtie a șocurilor la rece. tesa® 4952 este ideală în aplicații de montaj, fiind certificată de un organism independent pentru fixarea oglinzilor pe mobilier.

tesa® 4952 a fost testată și certificată de institutul LGA pentru montarea oglinzilor. Raport încercare IWQ FSG 329 1189. Banda are o rezistență imediată ladezlipire pe suprafete din oțel, aluminiu, ABS, PC, PS, PET, PVC, respectiv o rezistență la dezlipire după 14 zile pe oțel, aluminiu, ABS, PC, PS, PET și PVC.

### Caracteristici

- Versatile adhesive for high immediate adhesion on numerous substrates
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Compensates for differing thermal expansion of dissimilar materials
- High immediate bonding strength even at low bonding pressure
- Very good cold shock absorption

### Aplicații

\*tesa® 4952 se folosește în aplicații de montaj constructiv

\*Montarea oglinzilor pe mobilă

\*Montarea oglinzilor de mașină

\*Fixarea accesoriilor și profilelor

\*Montarea panourilor decorative

### Informații tehnice (valori medii)

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

### Compoziție produs

• Material suport	spumă de polietilenă	• Culoare	alb
• Tipul adezivului	acrilic vâscos	• Culoarea căptușelii	maro
• Tipul căptușelii	pergamină	• Greutatea căptușelii	80 g/m <sup>2</sup>
• Grosime totală	1150 µm	• Grosimea căptușelii	70 µm



# tesa® 4952

## Informații Produs

### Proprietăți / Valori de performanță

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

### Aderența la valori

• Aderența la ABS (initială)	5 N/cm	• Aderența la PET (după 14 zile)	7 N/cm
• Aderența la ABS (după 14 zile)	8 N/cm	• Aderența la polipropilena (initial)	2.8 N/cm
• Aderența la aluminiu (initială)	5 N/cm	• Aderența la polipropilena (după 14 zile)	5.5 N/cm
• Aderența la aluminiu (după 14 zile)	8 N/cm	• Aderența la polistiren (initial)	5 N/cm
• Aderența la policarbonat (initial)	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 (initial)	5 N/cm
• Aderența la polietilenă (initial)	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 (initial)	6.5 N/cm
• Aderența la PET (initial)	5 N/cm	• Aderența la oțel (după 14 zile)	8 N/cm

### Informații suplimentare

tesa® 4952 a fost testată și avizată de institutul LGA pentru fixarea oglinzilor. Raportul numărul IWQ FSG 329 1189.

#### Rezistență la cojire:

- imediată: cojire de pe oțel, aluminiu, ABS, policarbonat, polistiren, PET, PVC
- după 14 zile: cojire de pe oțel, aluminiu, ABS, policarbonat, polistiren, PET, PVC



# tesa® 4952

## Informații Produs

### 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 întăres garanția de desfacere în comerț sau de compatibilitate pentru un anumit scop. Utilizatorul răspunde pentru stabilirea faptului, dacă produsul tesa® corespunde unui tel 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>