



# tesa® 4961

## Informații Produs



Bandă dublu adezivă, cu suport din hârtie

### Descriere produs

tesa® 4961 are un adeziv din cauciuc natural și un suport special din hârtie. Sistemul adeziv „dur” oferă o rezistență bună la forfecare și poate fi, de asemenea, îndepărtat fără a lăsa reziduuri de adeziv.

### Aplicații

- Îmbinarea hârtiei și a foliilor
- Fixarea autoadezivă a discurilor de șlefuit
- Fixarea generală pe suprafețe netede

### 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  | hârtie plană    | • Grosime totală      | 205 μm |
| • Tipul adezivului | cauciuc natural | • Culoare             | alb    |
| • Tipul căptușelii | pergamină       | • Culoarea căptușelii | maro   |

### Proprietăți / Valori de performanță

- |                                    |          |                                            |             |
|------------------------------------|----------|--------------------------------------------|-------------|
| • Elongatie                        | 3 %      | • Rezistența statica la forfecare la 40°C  | foarte bine |
| • Rezistența la rupere             | 90 N/cm  | • Rezistență la substanțe chimice          | mediocru    |
| • Rezistența la agenți de înmuiere | mediocru | • Rezistența la temperatură 110 °C         |             |
| • Rezistența la îmbătrânire (UV)   | mediocru | • Rezistența la temperatură durată scurtă  |             |
| • Rezistența la umiditate          | mediocru | • Rezistența la temperatură pe termen lung | 40 °C       |
|                                    |          | • Viscositate                              | bine        |



# tesa<sup>®</sup> 4961

## Informații Produs

### Aderență la

• Aderență la ABS (inițială)	6 N/cm	• Aderență la PET (după 14 zile)	5.8 N/cm
• Aderență la ABS (după 14 zile)	6.6 N/cm	• Aderență la polipropilenă (inițial)	5.4 N/cm
• Aderență la aluminiu (inițială)	6.1 N/cm	• Aderență la polipropilenă (după 14 zile)	6.7 N/cm
• Aderență la aluminiu (după 14 zile)	6.6 N/cm	• Aderență la polistiren (inițial)	7 N/cm
• Aderență la policarbonat (inițial)	7.3 N/cm	• Aderență la polistiren (după 14 zile)	7.7 N/cm
• Aderență la policarbonat (după 14 zile)	7.5 N/cm	• Aderență la PVC (inițial)	6.2 N/cm
• Aderență la polietilenă (inițial)	3.9 N/cm	• Aderență la PVC (după 14 zile)	6.3 N/cm
• Aderență la polietilenă (după 14 zile)	4.1 N/cm	• Aderență la oțel (inițial)	7.8 N/cm
• Aderență la PET (inițial)	5.7 N/cm	• Aderență la oțel (după 14 zile)	8 N/cm

### Limitarea răspunderii

Produsele tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=04961>