



# tesa® 68646

## Informații Produs

Bandă adezivă nețesută translucidă 140μm

### Descriere produs

tesa® 68646 este o bandă dublu adezivă translucidă, compusă din suport nețesut și adeziv acrilic vâscos. Sistemul adeziv modificat asigură o putere mare de lipire pe diverse tipuri de spumă și suprafețe metalice și prezintă o aderență inițială ridicată. Banda de montaj are o rezistență excelentă la temperaturi, rezistând pentru perioade scurte de timp până la 200°C, respectiv până la 80°C pe termen lung. De asemenea, banda are proprietăți bune de conversie și poate rezista la procesul natural de îmbătrânire, raze UV, umiditate și multe substanțe chimice. tesa® 68646 oferă precizie mare la aplicare, fiind astfel ideală pentru montarea componentelor în echipamente electronice. Este disponibilă în diverse variante de liner.

### Aplicații

- tesa® 68646 este o bandă dublu adezivă vâscoasă pentru aplicații industriale de montare
- Datorită preciziei, banda este ideală pentru montarea și asamblarea componentelor în dispozitive electronice
- Se folosește pentru montarea plăcuțelor de identificare
- tesa® 68646 se folosește pentru laminarea spumei și pâslei

### 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  | nețesut        | • Grosime totală | 140 μm     |
| • Tipul adezivului | acrilic vâscos | • Culoare        | translucid |

### Proprietăți / Valori de performanță

- |   |             |  |             |
|---|-------------|--|-------------|
| • Rezistența la agenți de înmuiere        | mediocru    | • Rezistență la substanțe chimice          | bine        |
| • Rezistența la îmbătrânire (UV)          | foarte bine | • Rezistența la temperatură durată scurtă  | 200 °C      |
| • Rezistența la umiditate                 | foarte bine | • Rezistența la temperatură pe termen lung | 80 °C       |
| • Rezistența statică la forfecare la 23°C | bine        | • Viscositate                              | foarte bine |



# tesa® 68646

## Informații Produs

### Aderență la

- |                                      |           |   |           |
|--------------------------------------|-----------|---|-----------|
| • Aderența la ABS (inițială)         | 9 N/cm    | • Aderența la policarbonat (după 14 zile) | 12.2 N/cm |
| • Aderența la ABS (după 14 zile)     | 11.2 N/cm | • Aderența la polietilenă (inițial)       | 4.3 N/cm  |
| • Aderența la sticlă (inițial)       | 9.9 N/cm  | • Aderența la polietilenă (după 14 zile)  | 4.6 N/cm  |
| • Aderența la sticlă (după 14 zile)  | 10.4 N/cm | • Aderența la oțel (inițial)              | 9.8 N/cm  |
| • Aderența la policarbonat (inițial) | 10.2 N/cm | • Aderența la oțel (după 14 zile)         | 12.1 N/cm |

### Informații suplimentare

Variante de liner:

PV20 liner maro / logo tesa albastru

### 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=68646>