

tesa® Professional 4965

Bandă dublu adezivă filmică transparentă

tesa® 4965 este o bandă autoadezivă cu două fețe, transparentă, compusă dintr-un suport de PVC și un adeziv acrilic modificat.

Proprietățile speciale ale tesa® 4965:

- Lipire sigură chiar și pe suprafețe cu densitate mică
- Utilizare imediată chiar după asamblare
- Adekvată majorității aplicațiilor exigente, cum ar fi stress mecanic, temperaturi înalte sau suprafețe de aplicare deosebite

Domeniul principal de aplicare

- Fixarea pieselor de plastic în industria auto
- Fixarea autoadezivă a profilelor din cauciuc/cauciuc sintetic EPDM
- Fixarea profilelor decorative și a stucaturii în industria mobilei
- Fixarea bateriilor, lentilelor și a ecranelor tactile în echipamentele electronice

Date tehnice

▪ Suport	folie de PET	▪ Tipul adezivului	acrilic vâscos
▪ Culoare	transparent	▪ Elongatie	50 %
▪ Grosime totală	205 µm	▪ Rezistența la rupere	20 N/cm

Aderență la

▪ Aderența la oțel (inițial)	11.5 N/cm	▪ Aderența la oțel (după 14 zile)	11.8 N/cm
▪ Aderența la ABS (inițială)	10.3 N/cm	▪ Aderența la ABS (după 14 zile)	12.0 N/cm
▪ Aderența la aluminiu (inițială)	9.2 N/cm	▪ Aderența la aluminiu (după 14 zile)	10.6 N/cm
▪ Aderența la polycarbonat (inițial)	12.6 N/cm	▪ Aderența la polycarbonat (după 14 zile)	14.0 N/cm
▪ Aderența la polietilenă (inițial)	5.8 N/cm	▪ Aderența la polietilenă (după 14 zile)	6.9 N/cm
▪ Aderența la PET (inițial)	9.2 N/cm	▪ Aderența la PET (după 14 zile)	9.5 N/cm
▪ Aderența la polipropilenă (inițial)	6.8 N/cm	▪ Aderența la polipropilenă (după 14 zile)	7.9 N/cm
▪ Aderența la polistiren (inițial)	10.6 N/cm	▪ Aderența la polistiren (după 14 zile)	12.0 N/cm
▪ Aderența la PVC (inițial)	8.7 N/cm	▪ Aderența la PVC (după 14 zile)	13.0 N/cm

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=04965>

Produsele tesa® își dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în împrejurări pretentioase 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.

tesa® Professional 4965

Bandă dublu adezivă filmică transparentă

Caracteristici

▪ Rezistența la temperatură pe termen scurt	200 °C	▪ Rezistență la substanțe chimice	● ● ●
▪ Rezistența la temperatură pe termen lung	100 °C	▪ Rezistența la agenți de înmuiere	● ● ●
▪ Viscositate	● ● ●	▪ Rezistența statică la forfecare la 23°C	● ● ●
▪ Rezistența la îmbătrânire (UV)	● ● ● ●	▪ Rezistența statică la forfecare la 40°C	● ● ●
▪ Rezistența la umiditate	● ● ● ●		

Evaluare în comparație cu sortimente tesa® relevante: ● ● ● ● foarte bine ● ● ● bine ● ● mediocr ● slab

Informații suplimentare

Variante de căptușeală:

PV0 folie roșie din polipropilenă orientată monoaxial (80μm; 72g/m²)

PV1 hârtie de pergamină maro (71μm; 82g/m²)

PV4 hârtie albă acoperită cu polietilenă cu logoul tesa® (118μm; 120g/m²)

PV7 folie transparentă din PET (50μm; 72g/m²)

PV11 folie albă din PET (50μm; 72g/m²)

PV36 căptușeală dublă: folie roșie din polipropilenă orientată monoaxial (80μm; 72g/m²) și hârtie de pergamină maro (71μm; 82g/m²)

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=04965>

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.