



tesa[®] 4962

Informații Produs



Bandă dublu adezivă premium din textil nețesut

Descriere produs

tesa[®] 4962 este o bandă dublu adezivă compusă dintr-un suport textile nețesut și un adeziv acrilic vâcos

Caracteristici speciale ale tesa[®] 4962:

- * Valori ridicate de aderență pe diferite substraturi
- * Putere mare de lipire pe suprafețe aspre
- * Performanțe excelente de rezistență la temperatură

Caracteristici

- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- Reliable bond, often also on low surface energy surfaces
- Light and aging-resistant acrylic adhesive for long-term applications
- Excellent initial tack and peel adhesion
- Good converting and die-cutting properties
- Highly conformable to follow difficult 3D shapes due to non-woven backing

Aplicații

Fixarea pieselor de plastic și spumă, a suprafețelor masive din hârtie, materialelor textile și pielii

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	nețesut	• Culoare	translucid
• Tipul adezivului	acrilic vâcos	• Culoarea căptușelii	maro
• Tipul căptușelii	hârtie	• Greutatea căptușelii	80 g/m ²
• Grosime totală	160 μm	• Grosimea căptușelii	69 μm

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=04962>



tesa® 4962

Informații Produs

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|---|-------------|--|-------------|
| • Elongatie | 3 % | • Rezistența statica la forfecare la 40°C | mediocru |
| • Rezistența la rupere | 8 N/cm | • Rezistență la substanțe chimice | bine |
| • Aburire | bine | • Rezistența la temperatură durată scurtă | 200 °C |
| • Rezistența la îmbătrânire (UV) | foarte bine | • Rezistența la temperatură min. | -40 °C |
| • Rezistența la umiditate | foarte bine | • Rezistența la temperatură pe termen lung | 80 °C |
| • Rezistența statica la forfecare la 23°C | bine | • Viscositate | foarte bine |

Aderența la valori

- | | | | |
|---|-----------|--|-----------|
| • Aderența la ABS (inițială) | 11 N/cm | • Aderența la PET (după 14 zile) | 10.5 N/cm |
| • Aderența la ABS (după 14 zile) | 12 N/cm | • Aderența la polipropilenă (inițial) | 8.5 N/cm |
| • Aderența la aluminiu (inițială) | 10 N/cm | • Aderența la polipropilenă (după 14 zile) | 10 N/cm |
| • Aderența la aluminiu (după 14 zile) | 10.5 N/cm | • Aderența la polistiren (inițial) | 12 N/cm |
| • Aderența la policarbonat (inițial) | 13 N/cm | • Aderența la polistiren (după 14 zile) | 13 N/cm |
| • Aderența la policarbonat (după 14 zile) | 14 N/cm | • Aderența la PVC (inițial) | 11 N/cm |
| • Aderența la policarbonat (partea acoperită, după 14 zile) | 14 N/cm | • Aderența la PVC (după 14 zile) | 15 N/cm |
| • Aderența la polietilenă (inițial) | 6.5 N/cm | • Aderența la oțel (inițial) | 11.5 N/cm |
| • Aderența la polietilenă (după 14 zile) | 7 N/cm | • Aderența la oțel (după 14 zile) | 12 N/cm |
| • Aderența la PET (inițial) | 9.5 N/cm | | |

Informații suplimentare

Variante de căptușeală:

PV0 hârtie de pergamină maro (71μm)

PV6 folie roșie din polipropilenă orientată monoaxial (80μm)



tesa[®] 4962

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 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=04962>