



tesa® 62505

Informații Produs



Bandă adezivă spumă PE 500 µm

Descriere produs

tesa® 62505 este o bandă dublu adezivă din spumă PE pentru montarea elementelor ușoare. Constă dintr-un suport din spumă de PE foarte maleabil și adeziv acrilic vâscos. Banda are o aderență finală ridicată, asigurând o fixare extrem de fiabilă pe o varietate de substraturi. Este perfect adecvată pentru utilizarea la exterior, datorită rezistenței bune la raze UV, apă, îmbătrânire și temperaturi de până la 80°C. Spuma maleabilă este ideală pentru aplicarea pe suprafețe netede și neregulate, demonstrând proprietăți excelente de atenuare a zgomotelor și amortizare a șocurilor. Datorită suportului pliabil de spumă, banda tesa® 62505 se pretează pentru aplicarea în mod invizibil în spații înguste.

Caracteristici

- Thin foam backing for an invisible design gap
- High ultimate adhesion level for a reliable bonding performance
- Soft, conformable foam adapting to structured surfaces
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Suitable for manual and automatic application processes

Aplicații

- tesa® 62505 este ideală pentru montarea elementelor ușoare
- Ornamente și profile
- Compatibilă cu aplictoare manuale și automate
- tesa® 62505 este disponibilă și cu alte variante de liner

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 | • Grosime totală | 500 µm |
| • Tipul adezivului | acrilic vâscos | • Culoare | negru/alb |



tesa® 62505

Informații Produs

Proprietăți / Valori de performanță

- Elongatie 150 %
- Rezistența la rupere 5 N/cm
- Rezistența la agenți de înmuiere mediocru
- Rezistența la îmbătrânire (UV) foarte bine
- Rezistența la umiditate foarte bine
- Rezistența statica la forfecare la 23°C bine
- Rezistența statica la forfecare la 40°C bine
- Rezistența la temperatură durată scurtă 80 °C
- Rezistența la temperatură pe termen lung 80 °C
- Viscositate bine

Aderența la valori

- Aderența la ABS (inițială) 3 N/cm
- Aderența la ABS (după 14 zile) 9.5 N/cm
- Aderența la aluminiu (inițială) 5 N/cm
- Aderența la aluminiu (după 14 zile) 9.5 N/cm
- Aderența la policarbonat (inițial) 5 N/cm
- Aderența la policarbonat (după 14 zile) 9.5 N/cm
- Aderența la polietilenă (inițial) 0.9 N/cm
- Aderența la polietilenă (după 14 zile) 1.2 N/cm
- Aderența la PET (inițial) 3 N/cm
- Aderența la PET (după 14 zile) 9.5 N/cm
- Aderența la polipropilena (inițial) 0.9 N/cm
- Aderența la polipropilena (după 14 zile) 1.2 N/cm
- Aderența la PVC (inițial) 2 N/cm
- Aderența la PVC (după 14 zile) 9.5 N/cm
- Aderența la oțel (inițial) 8.5 N/cm
- Aderența la oțel (după 14 zile) 9.5 N/cm

Informații suplimentare

Liner variants:

- PV0 brown glassine paper (71 μm)
- PV6 red transparent PP film (80 μm)

Peel Adhesion:

- after 14 days: foam splitting on Steel, Aluminium, ABS, PS, PET, PVC



tesa[®] 62505

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=62505>