

tesa® ACXplus 73106

Informații Despre Produs



Bandă dublu-adezivă din spumă acrilică, 640 µm

Descriere produs

tesa® 73106 este o bandă robustă, gri, dublu-adezivă din spumă acrilică, proiectată pentru aplicații de lipire de lungă durată. Cu un nucleu de spumă cu celule închise, de 640 µm grosime, se adaptează cu ușurință la suprafețe denivelate sau texturate. Adezivul său sensibil la presiune oferă o aderență inițială puternică și rezistă la temperaturi ridicate. Asigurând performanță ridicată la rezistența la tracțiune, forfecare și smulgere, poate înlocui eficient elemente de fixare mecanice precum nituri, șuruburi, suduri sau adezivi lichizi. În plus, oferă o excelentă etanșare la umiditate și durabilitate pe termen lung, chiar și în condiții dificile.

Caracteristici

- Nucleu de spumă acrilică viscoelastică: Oferă o excelentă disipare a tensiunii și absorbție a energiei, fiind ideal pentru gestionarea încărcărilor dinamice și statice din ansamblurile lipite.
- Compensare a dilatării termice: Menține lipiri fiabile între materiale diferite, adaptându-se la alungirea și contracția termică.
- Rezistență mare la lipire: Asigură o aderență puternică pe o gamă largă de substraturi, inclusiv metale, materiale plastice și suprafețe vopsite - pentru performanță de lungă durată.
- Rezistență la temperatură și intemperii: Funcționează fiabil la temperaturi ridicate și este rezistentă la raze UV, umiditate și condiții de mediu exterioare.
- Compoziție fără PFAS/PFOS: Produsă fără substanțe perfluorurate, susținând soluții de lipire mai sigure și mai sustenabile.
- Spumă conformabilă, dublu-adezivă: Spumă acrilică gri, cu grosime de 640 µm, se adaptează la neregularitățile suprafeței, permițând o lipire curată și uniformă fără a fi nevoie de elemente de fixare mecanice.

Aplicații

tesa® 73106 este potrivită pentru o varietate de aplicații de lipire solicitante, inclusiv:

- Utilizări la temperaturi ridicate
- Rigidizări de panouri & lipirea cadrelor
- Ornamente decorative
- Lipire multi-material

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 | Spuma acrilica | • Grosime totală | 640 µm |
| • Tipul adezivului | acrilic pur | • Culoare | gri |

tesa® ACXplus 73106

Informații Despre Produs

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|---|--------|--|--------|
| • Rezistența la temperatură durată scurtă | 210 °C | • Rezistența la temperatură pe termen lung | 150 °C |
|---|--------|--|--------|

Aderență la

- | | | | |
|---|---------|---|---------|
| • Aderența la ABS (după 14 zile) | 10 N/cm | • Aderența la plexiglas (după 14 zile) | 17 N/cm |
| • Aderența la aluminiu (după 14 zile) | 25 N/cm | • Aderența la polistiren (după 14 zile) | 7 N/cm |
| • Aderența la sticlă (după 14 zile) | 20 N/cm | • Aderența la PVC (după 14 zile) | 14 N/cm |
| • Aderența la policarbonat (după 14 zile) | 18 N/cm | • Aderența la oțel (după 14 zile) | 26 N/cm |
| • Aderența la PET (după 14 zile) | 10 N/cm | | |

Informații suplimentare

tesa® 73106 este potrivită atât pentru utilizări interioare, cât și exterioare. Oferă performanță fiabilă într-un interval larg de temperaturi și condiții de mediu. Pentru rezultate optime, suprafețele trebuie să fie curate, uscate și lipsite de contaminanți. Se recomandă testarea specifică aplicației înainte de utilizarea la scară largă. Pentru suport tehnic și cele mai bune rezultate de lipire, consultați un specialist tesa®.

Opțiuni de liner:

- PV31: liner filmic alb – fără marcă (115 µm)

Grosimi suplimentare disponibile:

- tesa® 73108 - 800µm
- tesa® 73112 - 1200µm

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=73106>