

tesa® ACXplus 73108

Informații Despre Produs



Bandă dublu-adezivă din spumă acrilică, 800 µm

Descriere produs

tesa® 73108 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 800 µm grosime, se adaptează cu ușurință suprafețelor inegale sau texturate. Adezivul sensibil la presiune oferă o prindere inițială puternică și rezistă la temperaturi ridicate. Oferind performanță ridicată la tracțiune, forțe de forfecare și de dezlipire, este o alternativă eficientă la fixările mecanice precum nituri, șuruburi, suduri sau adezivi lichizi. În plus, asigură o etanșare excelentă la umiditate și durabilitate pe termen lung, chiar și în condiții dificile.

Caracteristici

- Nucleu de spumă acrilică viscoelastică: Oferă o disipare excelentă a stresului și absorbție de energie, ideal pentru gestionarea sarcinilor dinamice și statice în ansamblurile lipite.
- Compensare a dilatării termice: Menține lipirea fiabilă între materiale diferite prin adaptarea la alungirea și contracția termică.
- Rezistență mare la lipire: Oferă o aderență puternică pe o gamă largă de substraturi, inclusiv metale, materiale plastice și suprafețe vopsite – asigurând performanță de lungă durată.
- Rezistență la temperatură și intemperii: Funcționează fiabil la temperaturi ridicate și este rezistentă la raze UV, umiditate și condiții exterioare de mediu.
- Compoziție fără PFAS/PFOS: Fabricată fără substanțe perfluorurate, susținând soluții de lipire mai sigure și mai sustenabile.
- Design conformabil, dublu-adeziv din spumă: Spuma acrilică gri, de 800 µm grosime, se adaptează la neregularități ale suprafeței, permițând lipirea curată și la nivel, fără necesitatea fixărilor mecanice.

Aplicații

tesa® 73108 este potrivită pentru o varietate de aplicații exigente de lipire, inclusiv:

- Utilizare la temperaturi ridicate
- Rigidizarea panourilor & lipirea ramelor
- Profiluri decorative
- Lipire de materiale multiple

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	800 µm
• Tipul adezivului	acrilic pur	• Culoare	gri
• Tipul căptușelii	alb		

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=73108>

tesa® ACXplus 73108

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) | 13 N/cm | • Aderența la plexiglas (după 14 zile) | 21 N/cm |
| • Aderența la aluminiu (după 14 zile) | 30 N/cm | • Aderența la polistiren (după 14 zile) | 8 N/cm |
| • Aderența la sticlă (după 14 zile) | 20 N/cm | • Aderența la PVC (după 14 zile) | 16 N/cm |
| • Aderența la policarbonat (după 14 zile) | 20 N/cm | • Aderența la oțel (după 14 zile) | 34 N/cm |
| • Aderența la PET (după 14 zile) | 11 N/cm | | |

Informații suplimentare

tesa® 73108 este potrivită pentru utilizare atât în interior, cât și în exterior. Asigură performanță fiabilă într-o gamă largă de temperaturi și condiții de mediu. Pentru rezultate optime, suprafețele trebuie să fie curate, uscate și fără impurități. Se recomandă testarea specifică aplicației înainte de utilizarea la scară largă. Pentru suport tehnic și rezultatele cele mai bune, consultați un specialist tesa®.

Opțiuni de liner:

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

Grosimi suplimentare disponibile:

- tesa® 73106 - 640µm
- 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=73108>