

tesa® ACXplus 73308

Informații Despre Produs

Bandă de spumă acrilică dublu-adezivă de 800 µm

Descriere produs

Banda cu nucleu acrilic tesa® 73308 este o bandă de spumă dublu-adezivă de înaltă performanță, proiectată pentru aplicații de lipire solicitante. Cu un nucleu acrilic negru, conformabil, de 800 µm grosime și un adeziv acrilic modificat, asigură lipiri puternice și durabile. Este deosebit de potrivită pentru majoritatea suprafețelor vopsite în câmp electrostatic, dar și pentru sticlă și numeroase materiale plastice, oferind capacități versatile de lipire pe o gamă largă de substraturi. Concepută pentru a înlocui elementele mecanice tradiționale de fixare, permite realizarea unui design elegant și curat, fără a compromite rezistența. Proprietățile viscoelastice asigură o disipare excelentă a stresului și umplerea golurilor, chiar și pe suprafețe neregulate. tesa® 73308 este ideală pentru lipiri permanente unde fiabilitatea și estetica sunt esențiale.

Caracteristici

- Soluție de lipire permanentă, de înaltă rezistență și durabilitate pe termen lung
- Nucleu din spumă acrilică viscoelastică, pentru conformabilitate excelentă și disipare a stresului
- Aderă bine la materiale cu energie de suprafață ridicată, medie și redusă, inclusiv suprafețe vopsite în câmp electrostatic, metale, plastice și sticlă
- Elimină necesitatea niturilor, șuruburilor, sudurii sau adezivilor lichizi
- Culoare neagră și liner din hârtie pentru o manipulare ușoară și aplicare discretă
- Rezistență excelentă la umiditate, temperatură și factori de mediu
- Permite utilizarea unor materiale mai subțiri, mai ușoare și diferite între ele
- Rezistență imediată la manipulare datorită adezivului sensibil la presiune
- Compoziție fără PFAS/PFOS: Fabricată fără substanțe perfluorurate, susținând soluții de lipire mai sigure și sustenabile.

Aplicații

tesa® 73308 este potrivită pentru o varietate de aplicații de lipire solicitante, inclusiv:

- Lipire de decorațiuni și panouri în electrocasnice și electronice
- Fixarea plăcuțelor de identificare și a siglelor pe produse de consum și industriale
- Montarea display-urilor electronice și a panourilor tactile
- Ansambluri panou-cadru și rigidizator-panou
- Lipirea sticlei pe metal la uși de cuptor și mașină de spălat
- Lipiri interioare și exterioare la vehicule comerciale și vagoane de tren
- Montarea de semnalizări și display-uri
- Lipirea garniturilor și etanșărilor la HVAC și aparate electrocasnice
- Lipiri structurale în construcții și industrie generală

tesa® ACXplus 73308

Informații Despre Produs

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 | acrilic spuma | • Tipul căptușelii | alb |
| • Tipul adezivului | acrilic modificat | • Grosime totală | 800 μm |

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|---|--------|--|--------|
| • Rezistența la temperatură durată scurtă | 160 °C | • Rezistența la temperatură pe termen lung | 100 °C |
|---|--------|--|--------|

Aderență la

- | | | | |
|---|---------|---|---------|
| • Aderența la ABS (după 14 zile) | 22 N/cm | • Aderența la plexiglas (după 14 zile) | 37 N/cm |
| • Aderența la aluminiu (după 14 zile) | 26 N/cm | • Aderența la polistiren (după 14 zile) | 20 N/cm |
| • Aderența la sticlă (după 14 zile) | 28 N/cm | • Aderența la PVC (după 14 zile) | 41 N/cm |
| • Aderența la policarbonat (după 14 zile) | 40 N/cm | • Aderența la oțel (după 14 zile) | 31 N/cm |
| • Aderența la PET (după 14 zile) | 18 N/cm | | |

Informații suplimentare

tesa® 73308 este potrivită atât pentru utilizare la interior, cât și la exterior. Asigură performanță de încredere într-o gamă largă de temperaturi și condiții de mediu. Pentru rezultate optime, suprafețele trebuie să fie curate, uscate și lipsite de contaminanți. Se recomandă efectuarea de teste specifice aplicației înainte de utilizarea la scară largă. Pentru suport tehnic și cele mai bune rezultate la lipire, consultați un specialist tesa®.

Opțiuni de liner:

- PV25: Liner din hârtie albă (acoperit cu PE) – fără brand (130 μm)

Grosimi suplimentare disponibile:

- tesa® 73305 - 500μm
- tesa® 73311 - 1100μm

tesa® ACXplus 73308

Informații Despre 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=73308>