

tesa® ACXplus 7805 Black Line



Informații Despre Produs

Bandă din spumă acrilică dublu-adezivă de 0,5 mm pentru aplicații de montaj în industria auto

Descriere produs

tesa® ACX^{plus} 7805 Black Line este o bandă din spumă acrilică dublu-adezivă, de culoare negru intens, pentru aplicații de montaj în industria auto. Oferă o putere mare de lipire pe lacuri transparente MSE și pe materiale plastice precum ABS și ABS cromat, și are performanțe remarcabile pe PC și PMMA. Rezistența sa impresionantă la șocuri la rece se bazează pe un miez din spumă acrilică modificat, care asigură o lipire fiabilă chiar și la temperaturi extrem de scăzute.

Fiind viscoelastică, tesa® ACX^{plus} 7805 Black Line absoarbe și disipă optim sarcinile dinamice și statice. Această capacitate excepțională permite tesa® ACX^{plus} 7805 Black Line să compenseze solicitările fizice extreme cauzate de dilatarea termică diferită a pieselor lipite în condiții de temperatură variabilă.

Disponibilă și în formate de 0,8 mm, 1,1 mm, 1,2 mm, 1,5 mm și 2,0 mm.

Caracteristici

- Culoare negru intens pentru un aspect îmbunătățit și flexibilitate în design
- Performanță excelentă la șocuri la rece
- Rezistență ridicată la umiditate și UV
- Rezistență superioară la împingere (push-out) inclusiv la temperaturi ridicate
- Produs fără PFAS / PFOS
- Miez din spumă acrilică cu celule închise
- Miez din spumă acrilică viscoelastică pentru a compensa dilatarea termică diferită a pieselor lipite

Aplicații

tesa® ACX^{plus} 7805 Black Line este potrivită pentru o gamă largă de aplicații de montaj pentru piese de atașare exterioare, precum și pentru aplicații de montaj ale afișajelor interioare.

Exemple de aplicații pentru montaj exterior sunt:

- Ornamente de protecție precum apărători de roată și panouri prag
- Ornamente decorative
- Aplicații pentru stâlpi
- Antene
- Embleme

Exemple de aplicații pentru montaj interior sunt:

- Montarea cadrului afișajelor interioare
- Afișaje head-up
- Afișaje pentru consola centrală
- Afișaje pentru panoul de instrumente

Pentru a asigura cea mai înaltă performanță posibilă, obiectivul nostru este să înțelegem pe deplin aplicația dvs. (inclusiv substraturile implicate), pentru a oferi recomandarea corectă de produs.

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=7805>

tesa® ACXplus 7805

Black Line

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	• Grosime totală	500 µm
• Tipul adezivului	acrilic modificat	• Culoare	deep black
• Tipul căptuşelii	PE/PP protection film		

Proprietăți / Valori de performanță

• Elongatie	1400 %	• Rezistența la umiditate	foarte bine
• Rezistența la îmbătrânire (UV)	foarte bine		

Aderență la

• Aderența la ABS (după 14 zile)	18 N/cm	• Aderența la oțel (după 14 zile)	21 N/cm
• Aderența la ABS (după 3 zile)	18 N/cm	• Aderența la oțel (după 3 zile)	21 N/cm
• Aderența la oțel (inițial)	12 N/cm		

Informații suplimentare

PV 25 = Hârtie suport albă, siliconată, acoperită cu PE

PV 29 = Folie suport albastră, termosigilabilă și cu posibilitate de aplicare a unei benzi adezive (tabable)

Datele de aderență se bazează pe suportul PV25.

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=7805>