

tesa® ACXplus 73106

Termék Információk



640 µm kétoldalas akrilhab ragasztószalag

Termékleírás

A tesa® 73106 egy masszív, szürke, kétoldalas akrilhab ragasztószalag, amelyet tartós ragasztási alkalmazásokhoz terveztek. A 640 µm vastag, zártcellás habmag könnyen alkalmazkodik egyenetlen vagy texturált felületekhez. Nyomásérzékeny ragasztója erős kezdeti tapadást biztosít, és ellenáll a magas hőmérsékletnek. Magas teljesítményt nyújt húzási, nyírási és tapadási erőben, hatékony alternatívát jelentve mechanikus rögzítők, például szegecsek, csavarok, hegesztés vagy folyékony ragasztók helyett. Emellett kiváló nedvességzárást és tartós élettartamot kínál, akár kihívást jelentő körülmények között is.

Jellemzők

- Viszkoelasztikus akrilhab mag: Kiváló feszültségeloszlást és energiamegkötést biztosít, ideális dinamikus és statikus terhelések kezelésére ragasztott szerkezetekben.
- Hőtágulás-kompenzáció: Megbízható kötést tart fenn eltérő anyagok között alkalmazkodva a hőhatásra történő nyúláshoz és összehúzódáshoz.
- Magas ragasztóerő: Erős tapadást biztosít különböző felületeken, például fémeken, műanyagokon és festett anyagokon - hosszú távú teljesítményt garantálva.
- Hő- és időjárásállóság: Megbízhatóan működik magas hőmérsékleten, valamint ellenáll az UV-sugárzásnak, nedvességnek és kültéri környezeti tényezőknek.
- PFAS/PFOS-mentes összetétel: Perfluorozott anyagok nélkül gyártva, biztonságosabb és fenntarthatóbb ragasztási megoldást biztosít.
- Rugalmasság, kétoldalas habkialakítás: Szürke, 640 µm vastag akrilhab alkalmazkodik a felületi egyenetlenségekhez, tiszta, sík ragasztást lehetővé téve mechanikus rögzítők nélkül.

Alkalmazások

A tesa® 73106 számos igényes ragasztási alkalmazáshoz alkalmas, beleértve az alábbiakat:

- Magas hőmérsékletű felhasználás
- Panelmerekítés & keretragasztás
- Dekoratív díszítőelemek
- Többféle anyag ragasztása

Technikai adatok (átlagértékek)

Az ebben a részben leírt értékek csupán jellemző, tipikus értékek, ezért specifikációs céllal nem használhatók.

Termékszerkezet

• Hátlap anyaga	Acrylic foam	• Teljes vastagság	640 µm
• Ragasztóanyag típusa	tiszta akril	• Szín	szürke

tesa® ACXplus 73106

Termék Információk

Tulajdonságok / Teljesítményértékek

- | | | | |
|-------------------------|--------|------------------------|--------|
| • Hosszú távú hőállóság | 150 °C | • Rövid távú hőállóság | 210 °C |
|-------------------------|--------|------------------------|--------|

Tapadási értékek

- | | | | |
|--------------------------------------|---------|----------------------------------|---------|
| • Tapadás ABS-hez (14 nap után) | 10 N/cm | • Tapadás PMMA-hoz (14 nap után) | 17 N/cm |
| • Tapadás alumíniumhoz (14 nap után) | 25 N/cm | • Tapadás PS-hez (14 nap után) | 7 N/cm |
| • Tapadás üveghez (14 nap után) | 20 N/cm | • Tapadás PC-hez (14 nap után) | 14 N/cm |
| • Tapadás PC-hez (14 nap után) | 18 N/cm | • Tapadás acélhoz (14 nap után) | 26 N/cm |
| • Tapadás PET-hez (14 nap után) | 10 N/cm | | |

Kiegészítő információk

A tesa® 73106 beltéri és kültéri felhasználásra egyaránt alkalmas. Megbízható teljesítményt nyújt a hőmérséklet- és környezeti feltételek széles skáláján. Az optimális eredményhez a felületnek tisztának, száraznak és szennyeződésektől mentesnek kell lennie. Nagyobb felhasználás előtt javasoljuk alkalmazásspecifikus tesztelést. Műszaki támogatásért és a legjobb rögzítési eredményekért konzultáljon tesa® szakértővel.

Hordozóválaszték:

- PV31: Fehér film hordozó – márkajelzés nélküli (115 µm)

További elérhető vastagságok:

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

Felelősségi nyilatkozat

A tesa® termékek megfelelő körülmények között nap mint nap bizonyítják lenyűgöző minőségüket, amelyet a rendszeres és szigorú ellenőrzéseknek köszönhetnek. Minden technikai adatot és információt legjobb tudásunk, valamint gyakorlati tapasztalataink alapján nyújtunk át Önnek. Ezeket az adatokat átlagértéknek kell tekinteni, amelyek nem alkalmazhatóak specifikációként. Ebből adódóan a tesa SE nem tud szavatosságot vállalni termékei minden, általa nem ismert felhasználási területére, ezért a felhasználó felelőssége eldönteni, hogy az általa választott tesa® termék megfelel-e céljainak. Amennyiben bármilyen kérdés felmerül, technikai részlegünk örömmel áll rendelkezésére.



További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=73106>