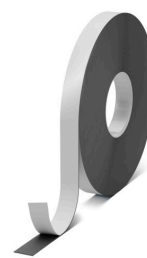


tesa® ACXplus 73106

Tooteteave



640 µm kahepoolsest kleebitav akrüülvahuteip

Toote kirjeldus

tesa® 73106 on vastupidav hall kahepoolsest kleebitav akrüülvahuteip, mis on loodud pikaajalisteks liimitavateks rakendusteks. 640 µm paksune suletud rakkudega vahu südamik võimaldab teibil hästi sobituda ebaühtlastele või tekstuuriga pindadele. Survele reageeriv liim tagab tugeva esmase nakkuvuse ja peab vastu kõrgetele temperatuuridele. Teip pakub suurepärase tõmbe-, nihke- ja koorimistugevust, olles samas efektiivne alternatiiv näiteks neetidele, kruvidele, keevitustele või vedelatele liimidele. Lisaks pakub see suurepärase niiskuspädevuse ja pikaajalist vastupidavust ka nõudlikes tingimustes.

Funktsioonid

- Viskoelastne akrüülvahusüdamik: Tagab suurepärase pingete hajutuse ja energia neeldumise, sobides nii dünaamiliste kui staatiliste koormuste talumiseks liimitud konstruktsioonides.
- Termiline paisumise kompensatsioon: Hoidab usaldusväärseid ühendusi erinevate materjalide vahel, kohandudes termilise pikenemise ja kokkutõmbumisega.
- Suurepärase nakkuvuse: Tagab tugeva liimitavuse paljudele pindadele, sh metallidele, plastidele ja värvitud pindadele – pikaajalise jõudluse tagamiseks.
- Temperatuuri- ja ilmastikukindlus: Toimib usaldusväärselt kõrgel temperatuuril ning on vastupidav UV-kiirgusele, niiskusele ja väliskeskkonna tingimustele.
- PFAS/PFOS-vaba koostis: Toodetud perfluoreeritud ühendeid kasutamata, pakkudes ohutumaid ja jätkusuutlikumaid liimimislahendusi.
- Kohanduv, kahepoolsest kleebitav vahudisain: Hall, 640 µm paksune akrüülvaht kohandub pinnavigadega, võimaldades puhta ja sileda liimimise ilma mehhaaniliste kinnitusteta.

Rakendused

tesa® 73106 sobib mitmesugusteks nõudlikeks liimimisrakendusteks, sealhulgas:

- Kõrgel temperatuuril kasutamine
- Paneelide jäigastamine ja raamiliimimine
- Dekoratiivliistud
- Mitme materjali liimimine

Tehniline informatsioon (üldine)

Siinsed andmed on kujundlikud ning neid ei saa käsitleda spetsifikatsioonidena.

Toote ehitus

- | | | | |
|---------------------|--------------|--------------|--------|
| • Põhimiku materjal | Vahtakrüül | • Kogupaksus | 640 µm |
| • Liimi tüüp | puhas akrüül | • Värvus | hall |

tesa® ACXplus 73106

Tooteteave

Omadused / jõudlusväärtused

- Temperatuuritaluvus lühiajaline 210 °C
- Temperatuuritaluvus pikaajaline 150 °C

Adhesioon

- | | | | |
|--|---------|---------------------------------------|---------|
| • Nakkuvus ABSga (14 päeva pärast) | 10 N/cm | • Nakkuvus PMMAga (14 päeva pärast) | 17 N/cm |
| • Nakkuvus alumiiniumiga (14 päeva pärast) | 25 N/cm | • Nakkuvus PSga (14 päeva pärast) | 7 N/cm |
| • Nakkuvus klaasiga (14 päeva pärast) | 20 N/cm | • Nakkuvus PVCga (14 päeva pärast) | 14 N/cm |
| • Nakkuvus PCga (14 päeva pärast) | 18 N/cm | • Nakkuvus terasega (14 päeva pärast) | 26 N/cm |
| • Nakkuvus PETga (14 päeva pärast) | 10 N/cm | | |

Lisateave

tesa® 73106 sobib kasutamiseks nii sise- kui välistingimustes. See pakub usaldusväärset toimivust laias temperatuuride ja keskkonnatingimuste vahemikus. Parimate tulemuste saavutamiseks peavad pinnad olema puhtad, kuivad ja saasteainetest vabad. Enne täismahulist kasutamist on soovitatav teostada rakendusspetsiifiline testimine. Tehnilise toe ja parimate liimitulemuste saamiseks konsulteerige tesa® spetsialistiga.

Kattepaberi valikud:

- PV31: valge kilekattega kaitsekile – märgistamata (115 µm)

Lisaks saadaval paksused:

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

Lahtiütlus

tesa® tooted tõestavad nõudlikes tingimustes päevast päeva oma suurepärase kvaliteeti ja on allutatud korrapärasele rangele tootmisjärelvalvele. Kogu eelnimetatud tehniline teave ja kõik andmed tuginevad meie parimatele teadmistele ja praktilistele kogemustele. Esitatud väärtusi tuleks käsitleda keskmistena ja neid ei tohiks käsitleda kindlaksmääratud spetsifikatsioonidena. Seetõttu ei saa tesa SE anda peale seadusest tulenevate garantiide mingeid otseseid ega kaudseid garantiisid, sealhulgas mitte mingeid tuletatud garantiisid toodete kasutatavuse või teatud otstarbeks sobivuse kohta. Kasutaja ülesanne on kindlaks määrata, kas tesa® toode on kohane soovitud otstarbeks ja sobib rakendatava paigaldusmeetodiga. Kahtluste korral annab meie tehnilise toe personal teile meelsasti nõu.



Antud toote värske teabe vaatamiseks külastage veebilehte <http://l.tesa.com/?ip=73106>