

tesa® ACXplus 73305

Tooteteave

500 µm kahepoolne akrüülvahtteip

Toote kirjeldus

tesa® 73305 akrüültuuma teip on kõrge jõudlusega kahepoolne vahtteip, mis on loodud nõudlike liimirakenduste jaoks. Selle must, 500 µm paksune hästi vormitav akrüültuum ja modifitseeritud akrüüllim tagavad tugeva ja vastupidava sideme. See sobib eriti hästi enamike pulbervärvitud pindadele, samuti klaasile ja paljudes plastmaterjalidele, pakkudes mitmekülgseid liimimisvõimalusi laias pinnamaterjalide valikus. See on loodud asendama traditsioonilisi mehaanilisi kinnitusvahendeid, võimaldades elegantseid ja puhtaid lahendusi ilma tugevust ohverdamata. Selle viskoelastsed omadused tagavad suurepärase pingete hajutamise ja lõhede täitmise isegi ebatasastel pindadel. tesa® 73305 on ideaalne püsivaks liimimiseks olukordades, kus on olulised usaldusväärsus ja välimus.

Funktsioonid

- Tugev, püsiv liimimislahendus pikaajalise vastupidavusega
- Viskoelastne akrüülvahust südamik suurepärase vormitavuse ja pingete hajutamise jaoks
- Hea nakkuvus kõrge, keskmise ja madala pinnavõimega materjalidele, sealhulgas pulbervärvitud pindadele, metallidele, plastidele ja klaasile
- Välistab vajaduse neetide, kruvide, keevitamise või vedelliimide järele
- Must värvus paberliinriga lihtsaks käsitsemiseks ja diskreetseks paigalduseks
- Suurepärase niiskus-, temperatuuri- ja keskkonnastressi taluvus
- Võimaldab kasutada õhemaid, kergemaid ja erineva omadustega materjale
- Kohene kandes tugevus survetundliku liimi tõttu
- PFAS/PFOS-vaba koostis: toodetud ilma perfluoritud aineteta, toetades ohutuid ja jätkusuutlikumaid liimimislahendusi

Rakendused

tesa® 73305 sobib erinevateks nõudlikeks liimimisrakendusteks, sealhulgas:

- Dekoratiivsete liistude ja paneelide liimimine kodumasinates ja elektroonikas
- Nimesiltide ja logode kinnitamine tarbe- ja tööstustoodetele
- Elektrooniliste ekraanide ja puutepaneelide kinnitamine
- Paneeli ja raami ning tugevdaja ja paneeli ühendused
- Klaasi liimimine metallile ahju- ja pesumasina ustes
- Sise- ja välisliimimine kommertsliikurites ja rongivagunites
- Siltide ja stendide paigaldus
- Tihendite ja pakkide liimimine ventilatsiooni- ja valgetehnikas
- Struktuurne liimimine ehituses ja tööstuses

tesa® ACXplus 73305

Tooteteave

Tehniline informatsioon (üldine)

Siinsed andmed on kujundlikud ning neid ei saa käsitleda spetsifikatsioonidena.

Toote ehitus

- | | | | |
|---------------------|------------------------|--------------------|--------|
| • Põhimiku materjal | vahtakrüül | • Kattepaberi tüüp | valge |
| • Liimi tüüp | modifitseeritud akrüül | • Kogupaksus | 500 µm |

Omadused / jõudlusväärtused

- | | | | |
|-----------------------------------|--------|-----------------------------------|--------|
| • Temperatuuritaluvus lühiajaline | 160 °C | • Temperatuuritaluvus pikaajaline | 100 °C |
|-----------------------------------|--------|-----------------------------------|--------|

Adhesioon

- | | | | |
|--|---------|---------------------------------------|---------|
| • Nakkuvus ABSga (14 päeva pärast) | 18 N/cm | • Nakkuvus PMMAga (14 päeva pärast) | 28 N/cm |
| • Nakkuvus alumiiniumiga (14 päeva pärast) | 23 N/cm | • Nakkuvus PSga (14 päeva pärast) | 18 N/cm |
| • Nakkuvus klaasiga (14 päeva pärast) | 17 N/cm | • Nakkuvus PVCga (14 päeva pärast) | 34 N/cm |
| • Nakkuvus PCga (14 päeva pärast) | 30 N/cm | • Nakkuvus terasega (14 päeva pärast) | 23 N/cm |
| • Nakkuvus PETga (14 päeva pärast) | 15 N/cm | | |

Lisateave

tesa® 73305 sobib kasutamiseks nii sise- kui ka välistingimustes. See pakub usaldusväärset toimivust erinevate temperatuuride ja keskkonnatingimuste korral. Parima tulemuse saavutamiseks peavad pinnad olema puhtad, kuivad ja saasteainetest vabad. Soovitatakse teha rakenduspõhine testimine enne täielikku kasutuselevõttu. Tehnilise toe ja parima liimitulemuse saavutamiseks konsulteerige tesa® spetsialistiga.

Liner'i valikud:

- PV25: Valge paberliner (PE kaetud) – ilma brändimärgistusega (130 µm)

Saadaval on ka teised paksused:

- tesa® 73308 - 800 µm
- tesa® 73311 - 1100 µm

tesa® ACXplus 73305

Tooteteave

Lahtiütlus

tesa® tooted tõestavad nõudlikes tingimustes päevast päeva oma suurepärase kvaliteeti ja on allutatud korrapärasele rangele tootmisjärelevalvele. 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=73305>