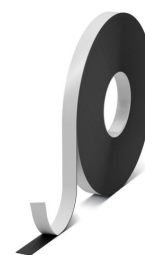


tesa® ACXplus 73305

Produktové Informácie



500 µm obojstranná akrylová penová páska

Popis produktu

tesa® 73305 akrylová jadrová páska je vysoko výkonná obojstranná penová páska navrhnutá pre náročné lepiace aplikácie. So svojím čiernym, 500 µm hrubým prispôsobivým akrylovým jadrom a modifikovaným akrylovým lepidlom poskytuje silné a trvalé spoje. Je obzvlášť vhodná na väčšinu povrchov s práškovým lakovaním, ako aj na sklo a mnohé plastové materiály, pričom ponúka univerzálne možnosti lepenia na širokú škálu podkladov. Navrhnutá na nahradenie tradičných mechanických spojov umožňuje elegantný, čistý dizajn bez kompromisov v pevnosti. Jej viskoelastické vlastnosti zabezpečujú vynikajúce rozptýlenie napätia a vyplnenie medzier, aj na nerovných povrchoch. tesa® 73305 je ideálna pre trvalé lepenie, kde sú spoľahlivosť a estetika kľúčové.

Charakteristika

- Vysoká pevnosť a trvalé lepiace riešenie s dlhou životnosťou
- Viskoelastické akrylové penové jadro pre výbornú prispôsobivosť a rozptýlenie napätia
- Dobrá priľnavosť k materiálom s vysokou, strednou aj nízkou povrchovou energiou vrátane povrchov s práškovým lakovaním, kovov, plastov a skla
- Odstraňuje potrebu nitov, skrutiek, zvarovania alebo tekutých lepidiel
- Čierna farba s papierovou podložkou pre jednoduchú manipuláciu a nenápadnú aplikáciu
- Vynikajúca odolnosť voči vlhkosti, teplote a pôsobeniu okolitého prostredia
- Umožňuje použitie tenších, ľahších a odlišných materiálov
- Ihneď po aplikácii drží vďaka lepidlu citlivému na tlak
- Zloženie bez PFAS/PFOS: Vyrobené bez perfluorovaných látok, čím podporuje bezpečnejšie a udržateľnejšie lepiace riešenia

Aplikácia

tesa® 73305 je vhodná pre rôzne náročné lepiace aplikácie, vrátane:

- Dekoračné lišty a lepenie panelov v spotrebičoch a elektronike
- Upevňovanie štítkov a log na spotrebnom a priemyselnom tovare
- Montáž elektronických displejov a dotykových panelov
- Zostavy panel-rám a výstuž-panel
- Lepenie skla na kov vo dverách rúr a práčok
- Interiérové a exteriérové lepenie v úžitkových vozidlách a železničných vozňoch
- Upevňovanie reklám a displejov
- Lepenie tesnení a utesňovacích prvkov v HVAC a bielej technike
- Štrukturálne lepenie v stavebníctve a všeobecnom priemysle

tesa® ACXplus 73305

Produktové Informácie

Technické informácie (priemerné hodnoty)

Hodnoty v tejto časti by sa mali považovať len za reprezentatívne alebo typické a nemali by sa používať na účely špecifikácie.

Konštrukcia produktu

- | | | | |
|---------------------------|----------------------|------------------|--------|
| • Materiál nosiča | Napenený akrylát | • Celková hrúbka | 500 µm |
| • Druh lepidla | modifikovaný akrylát | • Farba | čierna |
| • Druh krycieho materiálu | biela | | |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|-------------------------------|--------|---------------------------------|--------|
| • Teplotná odolnosť, dlhodobá | 100 °C | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 160 °C |
|-------------------------------|--------|---------------------------------|--------|

Hodnoty priľnavosti k

- | | | | |
|--------------------------------------|---------|------------------------------------|---------|
| • Priľnavosť na ABS (po 14 dňoch) | 18 N/cm | • Priľnavosť na PMMA (po 14 dňoch) | 28 N/cm |
| • Priľnavosť na hliník (po 14 dňoch) | 23 N/cm | • Priľnavosť na PS (po 14 dňoch) | 18 N/cm |
| • Priľnavosť na sklo (po 14 dňoch) | 17 N/cm | • Priľnavosť na PVC (po 14 dňoch) | 34 N/cm |
| • Priľnavosť na PC (po 14 dňoch) | 30 N/cm | • Priľnavosť na oceľ (po 14 dňoch) | 23 N/cm |
| • Priľnavosť na PET (po 14 dňoch) | 15 N/cm | | |

Ďalšie informácie

tesa® 73305 je vhodná na vnútorné aj vonkajšie použitie. Ponúka spoľahlivý výkon v širokom teplotnom a environmentálnom rozsahu. Pre optimálne výsledky musia byť povrchy čisté, suché a bez kontaminantov. Pred plnohodnotným použitím sa odporúča vykonať testovanie na konkrétnu aplikáciu. Pre technickú podporu a čo najlepšie výsledky lepenia kontaktujte špecialistu tesa®.

Možnosti podložiek:

- PV25: Biela papierová podložka (PE povlak) – bez značky (130 µm)

Ďalšie dostupné hrúbky:

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

tesa® ACXplus 73305

Produktové Informácie

Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa® potvrdzujú svoju prvotriednu kvalitu každým dňom v náročných podmienkach a sú pravidelne podrobované prísnyh kontrolám. Všetky technické informácie a dáta o výrobkoch vyššie uvedených, sú poskytované dľa nášho najlepšieho vedomia na základe našich praktických skúseností. Všetky tieto informácie musia byť považované ako priemerné hodnoty, ktoré nemusia zodpovedať konkrétnej špecifikácii. Preto nemôže tesa SE poskytnúť žiadne záruky, či už výslovné alebo predpokladané. Užívateľ je tak zodpovedný za určenie, či je tesa® výrobok vhodný pre každý konkrétny účel alebo pre metódu aplikácie užívateľom. Pokiaľ budete mať akékoľvek pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, ktorý Vám rád poradí.



Aktuálne informácie o tomto produkte nájdete na <http://l.tesa.com/?ip=73305>