

tesa® ACXplus 73205

Produktové Informácie



500 µm dvojstranná akrylátová páska s jadrom

Popis produktu

tesa® ACX^{plus} 73205 je vysokovýkonná dvojstranná akrylátová penová páska s vynikajúcou priesvitnosťou. Jej viskoelastické vlastnosti absorbujú napätie, vyplňujú medzery a zaručujú silné, trváce spoje - aj na nerovných povrchoch. Je špeciálne navrhnutá na spájanie transparentných alebo priesvitných materiálov, ako je sklo, akryl alebo polykarbonát, a poskytuje prakticky neviditeľný spoj. Vďaka svojej optickej čírosti je ideálna pre aplikácie, ktoré vyžadujú bezchybne hladký a estetický povrch.

Charakteristika

- Vysoká optická čírosť – navrhnuté pre spájanie transparentných podkladov
- Pevnosť a trváca príľnavosť – odolnosť voči teplote, UV žiarenie a starnutiu
- Kompenzuje tepelne podmienené rozšírenie lepených dielov
- Vynikajúca príľnavosť na transparentných plastoch a skle
- Okamžitá lepiivosť s vysokou konečnou príľnavosťou
- Bez PFAS/PFOS: Vyrobené bez perfluorovaných látok, podporujúce bezpečnejšie a udržateľjšie lepiace riešenia.

Aplikácia

tesa® 73205 je vhodná pre rôzne náročné lepiace aplikácie, vrátane:

- Transparentné značenie a menovky
- Lepenie transparentných dekoračných panelov
- Lepenie priesvitných profilov
- Aplikácie vyžadujúce prakticky neviditeľné spojovacie linky (napr. maloobchodné displeje, spotrebiče a interiérové dizajnové prvky)

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 | Akrylátová pena | • Celková hrúbka | 500 µm |
| • Druh lepidla | čistý akrylát | • Farba | priehľadná |
| • Druh krycieho materiálu | biela | | |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|-------------------------------|--------|---------------------------------|--------|
| • Teplotná odolnosť, dlhodobá | 100 °C | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 180 °C |
|-------------------------------|--------|---------------------------------|--------|

tesa® ACXplus 73205

Produktové Informácie

Hodnoty príľnavosti k

- | | | | |
|--------------------------------------|---------|-------------------------------------|---------|
| • Príľnavosť na ABS (po 14 dňoch) | 15 N/cm | • Príľnavosť na PMMA (po 14 dňoch) | 12 N/cm |
| • Príľnavosť na hliník (po 14 dňoch) | 19 N/cm | • Príľnavosť na PS (po 14 dňoch) | 11 N/cm |
| • Príľnavosť na sklo (po 14 dňoch) | 20 N/cm | • Príľnavosť na PVC (po 14 dňoch) | 14 N/cm |
| • Príľnavosť na PC (po 14 dňoch) | 16 N/cm | • Príľnavosť na ocel' (po 14 dňoch) | 20 N/cm |
| • Príľnavosť na PET (po 14 dňoch) | 13 N/cm | | |

Ďalšie informácie

tesa® 73210 je vhodná na vnútorné aj vonkajšie použitie. Zabezpečuje spoľahlivý výkon v širokom rozsahu teplôt a prostredí. Pre optimálne výsledky musia byť povrchy čisté, suché a bez nečistôt. Odporúča sa vopred vykonať testy zamerané na špecifické aplikačné podmienky pred plným nasadením. Pre technickú podporu a najlepšie výsledky lepenia sa poraďte so špecialistom tesa®.

Možnosti lineru:

- PV26: Biely papierový liner – bez značky (160 µm)

Ďalšia dostupná hrúbka:

- tesa® 73210 - 1000µm

Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa® potvrdzujú svoju prvotriednu kvalitu každým dňom v náročných podmienkach a sú pravidelne podrobované prísny 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=73205>