

tesa® ACXplus 73308

Produktové Informace

Oboustranná akrylová pěnová páska o tloušťce 800 µm

Popis produktu

tesa® 73308 akrylátová jádrová páska je vysoce výkonná oboustranná pěnová páska určená pro náročné lepicí aplikace. Díky svému černému, přizpůsobivému akrylátovému jádru o tloušťce 800 µm a modifikovanému akrylátovému lepidlu zajišťuje pevné a trvanlivé spoje. Je zvláště vhodná pro většinu povrchů s práškovým lakováním, stejně jako pro sklo a mnoho plastových materiálů, a nabízí univerzální možnosti lepení na široké škále podkladů. Je navržena jako náhrada tradičních mechanických spojovacích prvků a umožňuje elegantní a čisté konstrukce bez kompromisů v pevnosti. Její viskoelastické vlastnosti zaručují vynikající rozptýlení napětí a vyplnění spár, i na nerovných površích. tesa® 73308 je ideální pro trvalé lepení, kde jsou klíčové spolehlivost a estetika.

Charakteristika

- Vysoce pevné, trvalé řešení lepení s dlouhodobou odolností
- Viskoelastické akrylátové pěnové jádro pro vynikající přizpůsobivost a rozptýlení napětí
- Dobře lepí na materiály s vysokou, střední i nízkou povrchovou energií včetně práškově lakovaných povrchů, kovů, plastů a skla
- Odstraňuje potřebu nýtů, šroubů, svařování nebo kapalných lepidel
- Černá barva s papírovou linerovou vrstvou pro snadnou manipulaci a nenápadnou aplikaci
- Vynikající odolnost vůči vlhkosti, teplotě a vnějším vlivům
- Umožňuje použití tenčích, lehčích, a rozdílných materiálů
- Okamžitá pevnost při manipulaci díky tlakově citlivému lepidlu
- Složení bez PFAS/PFOS: Vyrobeno bez perfluorovaných látek, což podporuje bezpečnější a udržitelnější lepicí řešení.

Aplikace

tesa® 73308 je vhodná pro různé náročné aplikace lepení, včetně:

- Lepení dekorativních lišt a panelů v domácích spotřebičích a elektronice
- Připevnění štítků a loga na spotřebitelské a průmyslové produkty
- Montáž elektronických displejů a dotykových panelů
- Sestavování panelů a výztuh v panelech
- Lepení skla na kov u dveří trouby a pračky
- Vnitřní a vnější lepení v užitkových vozidlech a železničních vozech
- Montáž značení a displejů
- Lepení těsnění ve výrobě HVAC a bílého zboží
- Konstruktivní lepení ve stavebnictví a obecném průmyslu

tesa® ACXplus 73308

Produktové Informace

Technické informace (referenční hodnoty)

Testy se provádějí podle standardních testovacích metod. Níže uvedené hodnoty jsou referenční a nejsou určeny pro účely specifikace.

Konstrukce produktu

- | | | | |
|-------------------|----------------------|--------------------------|--------|
| • Materiál nosiče | napěněný akrylát | • Druh krycího materiálu | bílá |
| • Druh lepidla | modifikovaný akrylát | • Celková tloušťka | 800 µm |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|--------|
| • Teplotní odolnost, dlouhodobá | 100 °C | • Teplotní odolnost, krátkodobá | 160 °C |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|--------|

Přilnavost k hodnotám

- | | | | |
|--------------------------------------|---------|------------------------------------|---------|
| • Přilnavost na ABS (po 14 dnech) | 22 N/cm | • Přilnavost na PMMA (po 14 dnech) | 37 N/cm |
| • Přilnavost na hliník (po 14 dnech) | 26 N/cm | • Přilnavost na PS (po 14 dnech) | 20 N/cm |
| • Přilnavost na sklo (po 14 dnech) | 28 N/cm | • Přilnavost na PVC (po 14 dnech) | 41 N/cm |
| • Přilnavost na PC (po 14 dnech) | 40 N/cm | • Přilnavost na ocel (po 14 dnech) | 31 N/cm |
| • Přilnavost na PET (po 14 dnech) | 18 N/cm | | |

Další informace

tesa® 73308 je vhodná pro použití v interiéru i exteriéru. Nabízí spolehlivý výkon v širokém spektru teplot a prostředí. Pro optimální výsledky musí být povrchy čisté, suché a bez nečistot. Doporučuje se provést testování pro konkrétní aplikaci před plným použitím. Pro technickou podporu a nejlepší výsledky lepení se poraďte se specialistou tesa®.

Možnosti lineru:

- PV25: bílý papírový liner (PE povrch) – bez potisku (130 µm)

Další dostupné tloušťky:

- tesa® 73305 – 500 µm
- tesa® 73311 – 1100 µm

tesa® ACXplus 73308

Produktové Informace

Vyloučení odpovědnosti

Výrobky tesa® potvrzují svou prvotřídní kvalitu každým den v náročných podmínkách a jsou pravidelně podrobovány přísným kontrolám. Veškeré technické informace a data o výrobcích výše uvedených, jsou poskytovány dle našeho nejlepšího vědomí na základě našich praktických zkušeností. Veškeré tyto informace musí být považovány jako průměrné hodnoty, které nemusí odpovídat konkrétní specifikaci. Proto nemůže tesa SE poskytnout žádné záruky, ať již výslovné či předpokládané. Uživatel je tak odpovědný za určení, zda je tesa® výrobek vhodný pro každý konkrétní účel nebo pro metodu aplikace uživatelem. Pokud budete mít jakékoli pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, který Vám rád poradí.



Aktuální informace o tomto produktu naleznete na <http://l.tesa.com/?ip=73308>