

7812 Black Line



Produktové Informace

Oboustranná páska 1,2 mm s akrylátovou pěnou pro lepení lemování a dílů na vnější karoserii automobilů

Produktbeskrivning

tesa® ACX^{plus} 7812 Black Line je černá oboustranná páska s akrylátovou pěnou pro lepení dílů na vnější karoserii automobilů. Výborně drží na MSE laku a plastech typu ABS nebo chromovaného ABS, skvěle funguje i na PC a PMMA. Vynikající odolnost proti chladnému šoku je způsobena jádrem z modifikované akrylátové pěny, která je zárukou spolehlivého spojení i v extrémně nízkých teplotách.

Viskoelastický nosič pásy tesa® ACX^{plus} 7812 Black Line optimálně absorbuje a uvolňuje dynamickou a statickou zátěž. Tyto výjimečné vlastnosti umožňují pásce tesa® ACX^{plus} 7812 Black Line kompenzovat extrémní fyzickou zátěž způsobenou rozdílnou teplotní roztažností spojovaných materiálů během teplotních výkyvů.

Je rovněž k dispozici ve formátech 0,5, 0,8, 1,1 a 1,5 mm

Hlavní vlastnosti

- Sytě černá barva je důležitá pro vzhled a potřebnou flexibilitu
- Vynikající odolnost proti chladnému šoku
- Vysoká odolnost proti vlhkosti a UV záření
- Uzavřené buňky nosiče z akrylátové pěny
- Jádro z viskoelastické akrylátové pěny pro kompenzaci rozdílné teplotní roztažnosti lepených dílů

Charakteristika

- Deep black color for enhanced appearance and design flexibility
- Excellent cold shock performance
- High humidity and UV resistance
- Superior push out resistance also at high temperatures
- PFAS / PFOS free Product
- Closed cell acrylic foam core
- Viscoelastic acrylic foam core to compensate for thermal elongation differences of bonded parts

Aplikace

tesa® ACX^{plus} 7812 Black Line se hodí pro celou řadu spojů příslušenství ve venkovním prostředí.

Příklady využití:

- Ochranná lemování na blatnicích nebo podběžích
- Ozdobná lemování
- Kryty sloupků
- Antény
- Emblémy



7812

Black Line

Produktové Informace

Aplikace

Kvůli optimálnímu výkonu potřebujeme dokonale rozumět použité technologii (včetně substrátů), abychom mohli vždy doporučit správný postup a zacházení.

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 | • Celková tloušťka | 1200 µm |
| • Druh lepidla | modifikovaný akrylát | • Barva | tmavě černá |
| • Druh krycího materiálu | Ochranná fólie PE/PP | | |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------|-------------|--------------------------------|-------------|
| • Protažení do přetržení | 1400 % | • Odolnost proti stárnutí (UV) | velmi dobré |
| • Odolná proti vlhkosti | velmi dobré | | |

Přilnavost k hodnotám

- | | | | |
|----------------------------------|---------|-----------------------------------|---------|
| • Přilnavost na ABS (po 3 dnech) | 24 N/cm | • Přilnavost na ocel (po 3 dnech) | 32 N/cm |
|----------------------------------|---------|-----------------------------------|---------|

Další informace

PV 25 = Bílý silikonovaný krycí materiál z papíru s vrstvou PE.

PV 29 = Modrá nažehlovací přilnavá fólie.

Údaje o přilnavosti platí pro vrstvu PV25.

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=07812>