



# tesa® ACXplus 7811

## Produktové Informácie



1,1 mm obojstranná páska z akrylovej peny na upevnenie exteriérových automobilových líšt a dielov

### Popis produktu

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7811 Black Line je tmavočierna obojstranná páska z akrylovej peny na upevnenie exteriérových automobilových líšt a dielov. Poskytuje vysokú lepiacu schopnosť na čírych povrchových vrstvách a plastoch MSE, ako sú ABS a pochrómované ABS. Vynikajúco funguje na PC a PMMA. Jej pôsobivá odolnosť voči studenému šoku je založená na modifikovanom jadre z akrylovej peny, ktoré zaisťuje spoľahlivé spojenie aj pri extrémnych nízkych teplotách. Vďaka viskoelastickosti páska tesa® ACX<sup>plus</sup> 7811 Black Line optimálne absorbuje a rozptyľuje dynamické a statické zaťaženie. Táto výnimočná schopnosť umožňuje páske tesa® ACX<sup>plus</sup> 7811 Black Line kompenzovať extrémne fyzické namáhanie spôsobené rozdielnou tepelnou rozťažnosťou zlepených dielov v meniacich sa teplotných podmienkach. Dostupná tiež vo formátoch 0,5 mm, 0,8 mm, 1,2 mm a 1,5 mm. Hlavné charakteristické vlastnosti:

- Tmavočierna farba na dokonalejší vzhľad a flexibilitu dizajnu
- Vynikajúca účinnosť pri studenom šoku
- Vysoká odolnosť voči vlhkosti a UV žiareniu
- Jadro z akrylovej peny s uzavretou bunkovou štruktúrou
- Viskoelastické jadro z akrylovej peny na kompenzáciu rozdielnej tepelnej rozťažnosti lepených dielov

### Aplikácia

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7811 Black Line je vhodná na rozsiahlu škálu exteriérových montážnych aplikácií upevňovacích dielov. Na zaistenie maximálnej možnej výkonnosti (účinnosti) sa snažíme dokonale porozumieť potrebám vašej aplikácie (vrátane použitých podkladov). Vďaka tomu je možné odporučiť ten správny produkt. Príklady aplikácií sú:

- Ochranné lišty, ako sú podbehy kolies a vahadlá
- Ozdobné lišty
- Aplikácie stĺpikov karosérie
- Antény
- Emblémy

### 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 | 1100 µm      |
| • Druh lepidla            | modifikovaný akrylát  | • Farba          | tmavo čierná |
| • Druh krycieho materiálu | PE/PP protection film |                  |              |



# tesa® ACXplus 7811

## Produktové Informácie

### Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- |                                |             |                          |             |
|--------------------------------|-------------|--------------------------|-------------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí    | 1400 %      | • Odolnosť voči vlhkosti | veľmi dobré |
| • Odolnosť voči stárnutiu (UV) | veľmi dobré |                          |             |

### Hodnoty priľnavosti k

- |                                    |         |                                     |         |
|------------------------------------|---------|-------------------------------------|---------|
| • Priľnavosť na ABS (po 14 dňoch)  | 24 N/cm | • Priľnavosť na ocel' (po 14 dňoch) | 32 N/cm |
| • Priľnavosť na ABS (po 3 dňoch)   | 24 N/cm | • Priľnavosť na ocel' (po 3 dňoch)  | 32 N/cm |
| • Priľnavosť na ocel' (počiatočná) | 18 N/cm |                                     |         |

### Ďalšie informácie

PV 25 = Biely silikónovaný papierový plášť s PE povlakom.

PV 29 = Modrý teplom tesniteľný a priľnavý lepiaci fóliový plášť.

Údaje o priľnavosti sú na základe plášťa PV25.

### 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=07811>