



# 77708

## Primerless Line



### Produktové Informace

Oboustranná páska 0,8 mm s akrylátovou pěnou pro lepení dílů na vnější karoserii automobilů

### Produktbeskrivning

tesa® ACX<sup>plus</sup> 77708 je páska 0,8 mm s akrylátovou pěnou a jedinečným dvouvrstvým asymetrickým řešením, na jedné straně potřeným LSE lepidlem. Umožňuje tedy lepení bez základní vrstvy laku. Výkonné lepidlo LSE vytváří účinný a bezpečný spoj pro autodíly z plastových materiálů LSE (např. PP či PP/EPDM) a MSE (ABS) bez základní vrstvy laku.

Kromě toho má náš produkt vynikající lepicí vlastnosti pro použití s různými typy snadno lepivých OEM bezbarvých laků. Díky jádru z viskoelastické akrylátové pěny má páska tesa® ACX<sup>plus</sup> 77708 schopnost absorbovat a tlumit dynamické a statické namáhání.

Je rovněž k dispozici ve formátech 1,1 a 1,5 mm.

#### Hlavní vlastnosti

- Vysoký výkon u LSE plastů bez základního nátěru
- Špičková přilnavost na PP substráty při nízkých teplotách až 5 °C
- Vynikající spoj ihned po aplikaci
- Vynikající stabilita spoje ve velkém rozsahu teplot
- Účinné a odolné řešení
- Jádro z viskoelastické akrylátové pěny pro kompenzaci rozdílné teplotní roztažnosti lepených dílů
- Vynikající wet-out vlastnosti
- Vysoká odolnost proti vlhkosti a UV záření

LSE: low surface energy (nízká povrchová energie)

MSE: medium surface energy (střední povrchová energie)

### Charakteristika

- High performance on LSE plastics without primer
- Superior peel adhesion on PP substrates even at an application temperature as low as 5°C
- PFAS / PFOS free Product
- Excellent bonding level right after application
- Excellent bonding stability at a wider range of temperatures
- Efficient and robust application
- Viscoelastic acrylic foam core to compensate for different thermal elongation of bonded parts
- Outstanding wet-out property
- High humidity and UV resistance
- In addition, our product has excellent adhesive properties when it comes to easy-to-bond OEM clear coats.
- Thanks to its viscoelastic acrylic foam core, tesa® ACX<sup>plus</sup> 77708 has the ability to absorb and dissipate dynamic and static loads.

Aktuální informace o tomto produktu naleznete na <http://l.tesa.com/?ip=77708>



# 77708

## Primerless Line

### Produktové Informace

#### Aplikace

tesa® ACX<sup>plus</sup> 77708 Primerless Line se hodí pro celou řadu spojů příslušenství ve venkovním prostředí. Kvůli optimálnímu výkonu potřebujeme dokonale rozumět použité technologii (včetně substrátů), abychom mohli vždy doporučit správný postup a zacházení.

Příklady využití:

- Postranní lišty a ozdobná lemování
- Emblémy
- Spojlery
- Antény
- Kryty sloupků

#### 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 | 800 µm |
| • Druh lepidla    | LSE              | • Barva            | šedá   |

#### Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- |                                |             |                     |               |
|--------------------------------|-------------|---------------------|---------------|
| • Odolná proti vlhkosti        | velmi dobré | • Temperature range | -40 to +80 °C |
| • Odolnost proti stárnutí (UV) | dobré       |                     |               |

#### Přilnavost k hodnotám

- |                                                  |         |                                                   |         |
|--------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------|---------|
| • Přilnavost na ABS (počáteční)                  | 23 N/cm | • Přilnavost na PP (po 3 dnech)                   | 30 N/cm |
| • Přilnavost na ABS (po 3 dnech)                 | 28 N/cm | • Přilnavost na ocel (počáteční)                  | 25 N/cm |
| • Přilnavost na ABS (zakrytá strana, po 3 dnech) | 12 N/cm | • Přilnavost na ocel (po 3 dnech)                 | 31 N/cm |
| • Přilnavost na ABS (zakrytá strana, počáteční)  | 8 N/cm  | • Přilnavost na ocel (zakrytá strana, po 3 dnech) | 25 N/cm |
| • Přilnavost na PP (počáteční)                   | 24 N/cm | • Přilnavost na ocel (zakrytá strana, počáteční)  | 12 N/cm |

#### Další informace

- Odolnost ve stříhu testovaná s páskou 25 mm × 25 mm na oceli, hmotnost 200 g
- PV 15 = modrý silikonovaný krycí materiál z HDPE
- Teplotní rozsah: hodnoty závisí na zátěži

Aktuální informace o tomto produktu naleznete na <http://l.tesa.com/?ip=77708>



# 77708

## Primerless Line

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=77708>