

## Těsnící límec 405



PowerShelter 405 je těsnící límec, u kterého je utěsnění prostoru mezi otvorem a přistaveným nákladním vozidlem zajištěno pomocí robustních plachet z odolného materiálu.

Tento těsnící límec vyniká svojí pružností a to díky pěnové konstrukci bočních panelů a zdvižnému střešnímu dílu. Toto řešení zaručuje téměř stoprocentní ochranu proti poškození a zároveň zaručuje estetický vzhled budovy.

### Použité materiály

Boční panely těsnícího límce mají speciální pěnové jádro s dvojrvtvým potahem, díky kterému se mohou odklánět dozadu i do stran po celé jejich výšce.

V případech, kdy vozidlo přijede mimo střed nakládacího místa, se panely stlačí a odkloní dozadu a do stran. V bočních panelech nejsou žádné křehké mechanické součástky.

Pro vysoká vozidla (nad 4500 mm) je těsnící límec vybaven střešním zdvihajícím se dílem. Toto zařízení umožňuje pohyb nahoru a/nebo dozadu nebo dopředu.

Plachty (3500 g/m<sup>2</sup>) jsou vyrobeny ze dvou vrstev polyesterového vlákna a horní vrstvy PVC. Díky použití těchto materiálů jsou plachty extrémně odolné vůči UV záření. Tento materiál je také velmi odolný proti natržení, má velkou pevnost v tahu a vynikající odolnost proti změnám teplot.

	<b>3500 g/m<sup>2</sup></b>
<b>Materiál</b>	2vrstvá polyesterová tkanina typu 2/2 panama
<b>Odolnost proti roztržení K/1 (DIN 53363)</b>	cca 800/750 N
<b>Pevnost v tahu N/5 cm (DIN 53354)</b>	7800/5600
<b>Teplotní odolnost (DIN 53361)</b>	-30° až +90°

Na zadní stranu plachty jsou připevněny pruhy, které vytváří tlak proti vozidlu. Díky tomu je prostor mezi budovou a vozidlem bezpečně utěsněn. Horní plachta je v rozích dvojitě laminována, což zajišťuje ještě lepší těsnění.

Boční plachty jsou opatřeny bezpečnostními pruhy, které slouží řidičům jako orientační body pro správné navedení nákladního vozidla k těsnícímu límci. Střešní díl límce je navržen pro ideální odtok vody.

Všechny produkty a systémy společnosti Tyros Loading Systems vyhovují nejvyšším požadavkům na kvalitu a jsou v souladu s platnými normami.

### Rozměry

Těsnící límec 405 je se svými standardními rozměry vhodný pro napojení (na střed) nákladního vozidla o šířce 2200 až 2650 mm a výšce 3600 až 4200 mm. Těsnící límec 405 lze upravit přesně podle specifické situace zákazníka.

### Využití

- Těsnící límec 405 je obvykle využíván v situacích, kde je vyžadováno optimální zatěsnění prostoru pro rozměrově velmi odlišná vozidla.
- Těsnící límec 405 je vhodný především v situacích, kde není požadováno využití navaděče kol a pravidelně se stává, že vozidlo není přistaveno přesně na střed.
- Dále je možné tento těsnící límec využít i pro průjezd vozidel.

### Technické údaje

Šířka .....	3400 mm
Výška .....	3500 mm
Hloubka.....	560 mm
Šířka bočních plachet .....	600 mm
Výška horní plachty.....	1000 mm
Montážní výška .....	(doporučená) 4500 mm
Provedení plachet.....	těsnící, 3500 g/m <sup>2</sup>
Standardní barva.....	černá/bílá

### Možnosti na přání

- Speciální rozměry
- Různé rozměry horní a/nebo bočních plachet
- Hloubka předsazení až 900 mm
- Prvky na utěsnění rohů
- Dvojitá laminovaná horní plachta 3500g/m<sup>2</sup>
- Jiné barevné provedení bočních krytů

### Možnosti vestavby

Vhodné uspořádání nakládky a vykládky závisí na mnoha faktorech. Proto může být těsnící límec 405 upraven, aby vyhověl všem specifickým situacím zákazníka.