

# TECHNICKÝ LIST



## Zpomalovací polštář 20 km/h DP ZPPO

### TECHNICKÉ PARAMETRY:

Hlavní rozměry:	Ø 42,5 × 5,3 cm
Hmotnost:	5,6 kg
Materiál:	recyklovaný polyvinylchlorid
Teplotní odolnost:	-30 °C až 60 °C
Barva:	žlutá RAL 1021
Certifikát:	č. 204/C5a/2013/030-047760 ze dne 12.1.2018 vydaný TZÚS Praha, s. p. (autorizovaná osoba 204) platný do 8. 1. 2021
Stavebně technické osvědčení:	č. 030-047712 ze dne 8. 1. 2018, vydané TZÚS Praha, s. p. (autorizovaná osoba 204) platné do 8. 1. 2021
Rozhodnutí MDČR:	č. 38/2018-120-TN/3 ze dne 19. 1. 2018 platné do 8. 1. 2021

### POPIS VÝROBKU:

Zpomalovací polštář je stavebně-dopravní zařízení pro snížení nežádoucí rychlosti vozidel nebo pro dodržování povolené rychlosti projíždějících vozidel. Polštář je určen pro tvorbu zpomalovacích pruhů na veřejných komunikacích. Zpomalovací polštář je vyroben z recyklovaného PVC a je povrchově upraven odolnou žlutým elastickým nátěrem FEIDAL pro zvýšení viditelnosti. Každý díl je také opatřen retroreflexními odrazkami od firmy SWAROWSKY. Díky použitému materiálu je zpomalovací polštář chemicky odolný, nesnadno hořlavý, vysokozátěžový a odolný vůči působení klimatických podmínek. Protiskluzný povrch zvyšuje bezpečnost na místě použití.

### POUŽITÍ:

Zpomalovací polštář je stavebně dopravní zařízení pro snížení nežádoucí rychlosti vozidel na místních komunikacích. Zařízení upozorňuje opticky řidiče na blížící se překážku a fyzicky ovlivňuje jízdu vozidla náhlou změnou výškového profilu komunikace. Zpomalovací polštář je určen vytvoření zpomalovacího pruhu na komunikaci pro řízené snížení rychlosti vozidel na vozovkách, např. na stavbách, ve výrobních provozech, na výstavách, při kulturních akcích a v obytných zónách. Doporučená rychlost přejíždění přes zpomalovací práh je 20 km/hod. Výhodou použití zpomalovacích polštářů je nižší hlučnost při přejíždění a nižší odpor pro protékající vodu.

**DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ:**Montážní sada **DP ZPSR**

- sada obsahuje:
  - o 1 × nylonová hmoždinka Ø 14 mm × 140 mm
  - o 1 × ocelová pozinkovaná podložka Ø 12 mm
  - o 1 × ocelový pozinkovaný šroub Ø 10 mm × 120 mm
- pro jeden polštář jsou potřebné 4 montážní sady

Polyuretanový tmel DP ZPPU (salám)

Polyuretanový tmel DP ZPPU/T (tuba)

**NÁVOD:**

Zpomalovací práh vytvořený ze zpomalovacích polštářů je nutné položit na rovný a dostatečně pevný podklad (asfalt, beton). Je nutné jej připevnit k podkladu pomocí doporučeného spojovacího materiálu (montážní materiál není součástí dodávky). Práhy nesmí být v žádném případě překážkou pro dokonalé odvodnění komunikace. Montáž se provádí pomocí dodaných hmoždinek a nerezových šroubů. V případě nízké vrstvy asfaltu je doporučeno použít chemickou kotvu (chemická kotva není součástí standardní dodávky).

Umístění zpomalovacích pruhů musí být označeno dopravním značením dle platných norem.

Pro montáž zpomalovacích pruhů s použitím zpomalovacích polštářů jsou určena speciální pravidla, proto je doporučeno montáž retardéru provádět podle instrukcí uvedených v podrobném montážním návodu. **Podrobný montážní návod je k dispozici.**



Verze: 260418