



## Technický list

---

# INJEKTOR 12 mm

### CHARAKTERISTIKA

Injektor 12 mm je určen k injektáži speciálních médií do stavebních a jiných konstrukcí za účelem utěsnění, hydrofobizace, penetrace, impregnace, slepení a zpevnění stavební konstrukce. Je vyroben z plastových materiálů. Dodává se ve verzích s kuličkou a bez kuličky ve zpětném ventilu.

### MATERIÁL

Injektor je vyroben z polyamidu PA 6 včetně přísad pro zvýšení houževnatosti a snížení otěru.

### ROZMĚRY

délka injektoru	73 mm
průměr žeber injektoru	14 mm
světlost injektoru	7 mm
světlost zpětného ventilu	1,5 mm

### TECHNICKÉ ÚDAJE

maximálně přípustný tlak	100 bar ( 10 MPa )
minimální tlak (otevírání zpětného ventilu)	1 bar ( 0,1 MPa )
O vrtaného otvoru pro osazení pakru	12 mm
Minimální hloubka osazení injektoru do otvoru	60 mm
Rozeč osazení injektoru ( rastr ) maximálně polovina tloušťky injektované konstrukce	

### OSAZENÍ INJEKTORU

Do vyvrtaného otvoru Ø 12 mm se zastrčí injektor minimálně do hloubky 15 mm a pomocí plastového narážeče a kladiva narazíme do otvoru po poslední žebro injektoru tak, aby injektor pevně držel ve vyvrtaném otvoru. Plastový narážeč můžeme nahradit kovovým narážečem SDS-plus, který upneme do vrtacího kladiva, vypneme otáčky a za pomoci jeho příklepu injektor zarazíme do otvoru.

### PŘIPOJENÍ INJEKTORU

Injektor se připojuje na hadici injektážního zařízení pomocí sklíčidlové spojky normy ČSN 23 1486, DIN 1283.

### ZDRAVOTNÍ NEZÁVADNOST

Použité materiály jsou pro daný účel netoxické a zdravotně nezávadné.

**Výrobek splňuje základní požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb. pro určený způsob použití výrobku.**

Technický list – Verze 2009/1