

MEAK PG ROAD

TŘÍDA ZATÍŽENÍ **A15** **B125** **C250** **D400**

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU

POLYMERBETON	na bázi polyesterové pryskyřice, s minerálními plnivými přísadami
PEVNOST TLAKU	$\geq 90 \text{ N/mm}^2$
SÍLA OHYBU	$\geq 22 \text{ N/mm}^2$
MODUL ELASTICITY	25,000 – 35,000 N/mm ²
HUSTOTA	2,1 – 2,3 kg/dm ³
KOEFICIENT LINEÁRNÍHO ROZŠÍŘENÍ	Approx. $1.45 \times 10^{-5} \text{ 1/K}$
ODOLNOST VŮČI TEPLU	100°C trvalé zatížení, až do 200°C s dobou načítání až do 5 min.
ODOLNOST PROTI MRAZU	-50 °C
ÚROVEŇ PENETRACE VODY	0 mm
ABSORBCE VODY	< 0.05%
STRUKTURA MATERIÁLU	Bez kapilár

ÚČEL POUŽITÍ

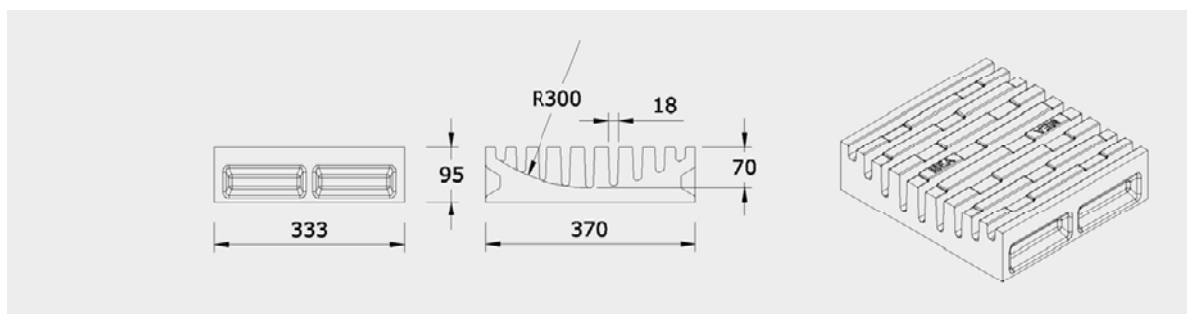
- Polymerbetonový žlab pro přejezdová místa při použití betonových žlabovek
- Šířka spáry dle EN 1433
- Snadné čištění
- Vysoký jízdní komfort při jízdě podél a napříč
- Při přejezdu žlabu nezpůsobují rušivý hluk
- Třída zatížení: A 15 - D 400 dle EN 1433
- Stavební výška: 95 mm
- Konstrukční šířka: 370 mm
- Délka: 333 mm

MEAK PG ROAD

 TŘÍDA ZATÍŽENÍ **A15** **B125** **C250** **D400**

MEAK PG ROAD

Stavební šířka 370 mm • Třída zatížení D400 podle ČSN EN 1433.

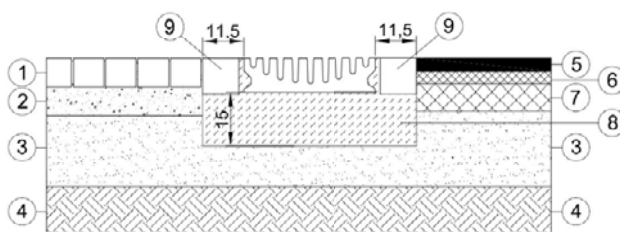


MEAK PG ROAD

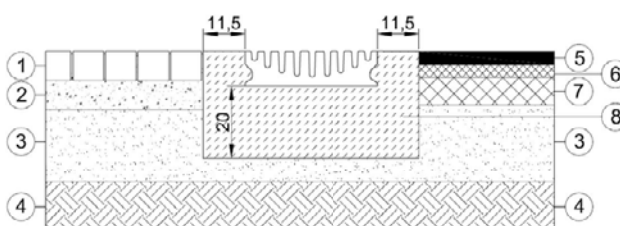
POPIS	OBJ. ČÍSLO	DÉLKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HMOTNOST [kg/ks]	ŠÍŘKA [mm]	PRŮTOČNÝ PROFIL [cm ²]
MEAK PG ROAD žlabovka s pojezdovými žebry	010155710	333	95	19,5	370	71,5

PŘÍKLADY INSTALACE

Pro zatížení C 250



Pro zatížení D 400*



* Instalace pro třídu zatížení D400 není vhodná pro příčné křížení rychlostních komunikací