

POPIS VÝROBKU

Oblúkové betónové tvárnice z prostého betónu vibrolisované, dvojvrstvové. Spodná vrstva zabezpečuje pevnosť v ťahu pri ohybe, mechanickú stabilitu a odolnosť proti mrazu. Vrchná vrstva zabezpečuje odolnosť proti mrazu a rozmrazovacím látkam, proti obrusnosti a mechanickým vplyvom.

VHODNOSŤ POUŽITIA

Ukončenie oblúkových plôch vytvorených z dlažieb a dlaždíc, ukončenie komunikácia - chodník, vytvorenie prevýšenia pri výstavbe ciest a komunikácii v oblúkoch.

PREDNOSTI VÝROBKU

- estetické ohraničenie oblúkových plôch
- jednoduchá a rýchla realizácia oblúkov v rôznych polomeroch

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vonkajší polomer	0,5 m	1,0 m	2,0 m
Vonk. dĺžka [mm]	780±2		
Šírka [mm]	150 / 110±2		
Výška [mm]	260±5		
Hmotnosť [kg/ks]	55,1	60,4	63,0
Počet ks do kruhu	4	8	16
Farba	sivá		

Vonkajší polomer	3,0 m	4,0 m	5,0 m	8,0 m
Vonk. dĺžka [mm]	780±2			
Šírka [mm]	150 / 110±2			
Výška [mm]	260±5			
Hmotnosť [kg/ks]	63,9	64,4	64,6	65,0
Počet ks do kruhu	24	32	40	64
Farba	sivá			

Povrch – drsný, odolný proti oderu

Pohľadová hrana – skosenie 40/120 mm

Škáry – na sucho 3 – 5 mm, vyškárované ÷ 10 mm

Ukončenie – rezaním

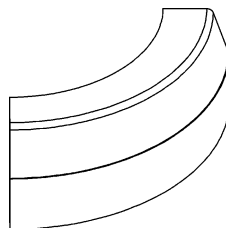
MECHANICKO-FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

Vyhlasenie o parametroch na:

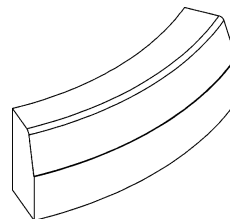
[Certifikáty produktov](#)



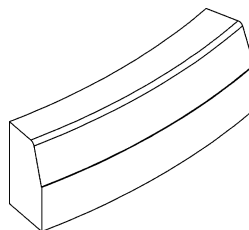
TVAR VÝROBKU



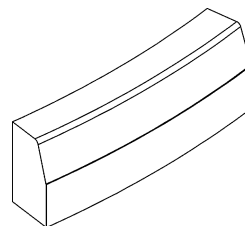
vonkajší polomer 0,5 m



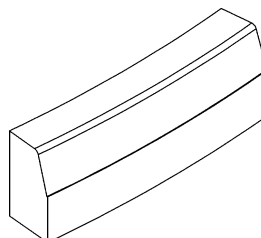
vonkajší polomer 1,0 m



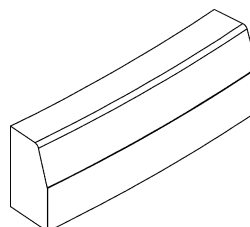
vonkajší polomer 2,0 m



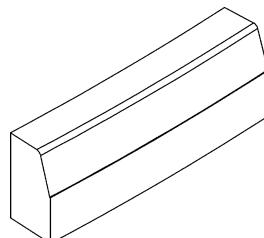
vonkajší polomer 3,0 m



vonkajší polomer 4,0 m



vonkajší polomer 5,0 m



vonkajší polomer 8,0 m

SKÚŠANIE, KVALITA

Systém riadenia kvality Premac spol. s r.o., je v súlade s normou ISO 9001: 2015.

Výroby našej spoločnosti sú skúšané v súlade s európskymi harmonizovanými normami a deklarované vyhlásením o parametroch.

Pravidelná kontrola a skúšky výrobkov sú centrálne zabezpečované skúšobňou Premac a externými certifikovanými skúšobňami.

SPÔSOB DODÁVANIA

OBCO	0,5 m	1,0 m	2,0 m
Množstvo [ks/pal]	15	15	18
Hmotnosť [kg/pal]	850	930	1160

OBCO	3,0 m	4,0 m	5,0 m	8,0 m
Množstvo [ks/pal]	18	18	18	18
Hmotnosť [kg/pal]	1170	1180	1180	1190

Výrobky sa dodávajú na paletách. Palety sa zálohujú, po vrátení sa odpočíta poplatok uvedený vo [VOP](#).

ÚDAJE PRE ULOŽENIE

Zásadne je potrebné dodržiavať pokyny nižšie uvedeného návodu na úpravu podložia a uloženie obrubníkov.

VRCHNÁ NOSNÁ VRSTVA

Na rastlú alebo dostatočne spevnenú zemnú pláň zhotovíte nezámraznú nosnú vrstvu z ťaženého kameňa alebo štrku (zrornosť 0/32 mm) a zhutnite. Hrúbka sa volí podľa miestnych podmienok a očakávaného zaťaženia.

BETÓNOVÉ LÔŽKO

Na vrchnú nosnú vrstvu zhotovte betónové lôžko (min. C 16/20), zrornosť 0/8 – 0/16, konzistencie S1 a zarovnajte do roviny zodpovedajúcej plánovanej úrovni vrchnej plochy obrubníkov pri zohľadnení výšky obrubníka.

ULOŽENIE OBRUBNÍKOV

Ukladanie musí byť vykonané tak, aby plocha betónového lôžka bola zaťažovaná rovnomerne. Kontaktná plocha obrubníkov musí byť pred uložením dôkladne navlhčená. Pri ukladaní je potrebné zabezpečiť aby sa celá spodná plocha obrubníka dôkladne spojila s betónom lôžka. Doporučujeme použiť prísadu do betónu na zlepšenie priľnavosti. Obrubníky uložte výškovo a smerovo zvisle do lôžka. Na vyrovnanie do požadovanej nivelity – použite smerovú šnúru, drevené, resp. gumové kladivo spolu s dreveným pokleповým hranolkom. Ihneď po smerovom a výškovom osadení obrubníka naneste po stranách obrubníka betónovú zmes v sklone cca 45° pre vytvorenie bočnej podpory tak, aby bola zachovaná stabilita obrubníka. Betónovú zmes ihneď zhutnite prepichovaním, aby sa dosiahlo jej spojenie s lôžkom a priľnutie na obrubník.

ŠKÁROVANIE

Cestné obrubníky sa ukladajú v zásade so škárami. Ak škáry nebudú vyplnené, budú mať šírku 3 - 5 mm, ak budú škáry vyplnené, budú mať šírku cca 10 mm a budú vyplnené plastickou prínavou škárovacou hmotou, resp. cementovou maltou. Viditeľná škára bude po celej dĺžke prehĺbená o 5 mm.

ČISTENIE A ÚDRŽBA

Povrch obrubníkov je možné čistiť a udržiavať suchým resp. mokrým spôsobom. Prípadné výtlupy vzniknuté neprimeraným zaťažením ihneď sanujte.

VÝROBNÉ ROZMERY

