

POPIS VÝROBKU

Betónové tvarovky z prostého betónu vibrolisované, dvojvrstvové. Spodná vrstva zabezpečuje pevnosť v priečnom ťahu. Vrchná vrstva zabezpečuje odolnosť proti mrazu a rozmrazovacím látkam, proti obrusnosti a mechanickým vplyvom.

VHODNOSŤ POUŽITIA

Dlažba POLIGONO® je perfektná kombinácia prirodzeného vzhľadu a technických výhod betónu. Teplé tónované farebné odtiene a nepravidelné tvary jednotlivých prvkov vytvárajú dokonalú imitáciu lámaného prírodného kameňa. Nie je možné rozoznať konkrétny vzor uloženia.

Zaťažiteľnosť:

Hrúbka 8 cm – nákladná doprava

PREDNOSTI VÝROBKU

- optická rôznorodosť cieľným výberom farebných odtieňov škárovacieho materiálu
- šesťuholníkový tvar s rôzne rozmiestnenou pohľadovou škárou
- každý prvok pôsobí ako unikát
- dokonalá imitácia lámaného prírodného kameňa
- hospodárnosť a trvanlivosť, nevyžaduje údržbu

TECHNICKÉ ÚDAJE

Tvarovka	Základný prvok	Krajový prvok A	Krajový prvok B
Dĺžka [mm]	360 ±2	350 ±2	470 ±2
Šírka [mm]	260 ±2	130 ±2	130 ±2
Výška [mm]	80 ±3		
Hmotnosť [kg/m ²]	175		
Spotreba [ks/m ²]	15.5		
Farba	prírodná béžová, sivo-grafitová		

Povrch – členitý reliéf, jemnozrnná štruktúra

Raster – cca 36 x 26 cm

Vrchné hrany – ostré, bez skosenia

Škály – vytvorené skosením bočných sten

Okraje – Tvarovka krajový prvok A, krajový prvok B

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 deklarovane vyhlásením o parametroch.

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

TVAR VÝROBKU

Tvarovka **Základný prvok dlažby**

12 spôsobov rozmiestnenia pohľadových škár



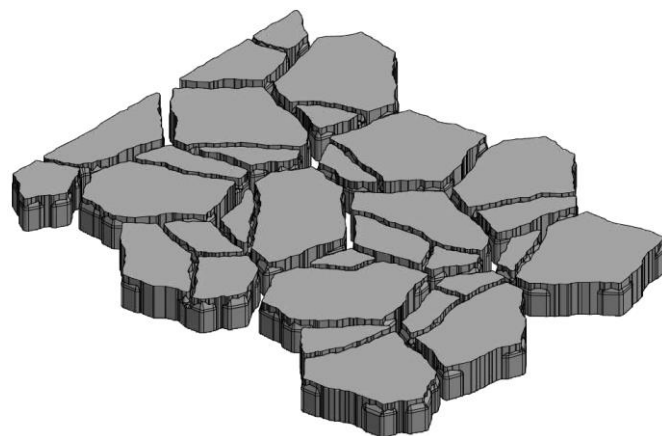
Krajový prvok A



Krajový prvok B



Poligono kombiformát



MECHANICKO-FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

Vyhlasenie o parametroch na www.premac.sk



> Zákaznícka podpora > Certifikáty

SPÔSOB DODÁVANIA

Tvarovka	Množstvo [ks/pal]	Množstvo [m ² /pal]	Hmotnosť [kg/pal]
Základný prvok	96	6.72	1205
Krajový prvok A	8		
Krajový prvok B	8		

Tvarovky sú dodávané na paletách. Palety sa zálohujú, po vrátení sa odpočíta poplatok uvedený vo **VOP**.

SPÔSOB KLADENIA

Dlažbový systém pozostáva z dvanástich základných prvkov, ktoré majú síce všetky rovnaký základný tvar, ale majú rôzne rozmiestnené pohľadové škáry. Obrisy prvkov vytvárajú šesťhranný formát.

Vďaka prepracovanej polygonálnej geometrii jednotlivých prvkov je pokládka dlažby POLIGONO® rovnako jednoduchá ako pokládka bežných dlažieb.

Keď sa jednotlivé základné prvky k sebe priložia vždy v 120° uhle, vytvárajú uzavretú plochu dlažby.

ZHOTOVENIE VRCHNEJ NOSNEJ VRSTVY

Na rastlú alebo dostatočne spevnenú zemnú pláň (tvorí spodnú nosnú vrstvu) s pozdĺžnym sklonom min. 0,5% a priečnym sklonom min. 2 - 3% zhotovte nezámernú nosnú vrstvu z ťaženého kameňa alebo štrkodrvy (zrinitosť 0/32 mm) a zhutnite. Hrúbka je podľa miestnych podmienok a predpokladaného zaťaženia. Potom zhotovte jemnú pláň zo štrkodrvy (zrinitosť 0/16 mm), ktorá musí byť dôkladne zhutnená, aby sa zabránilo neskoršiemu sadaniu povrchu. Jej výškový rozdiel je ± 1 cm.

DLAŽBOVÉ LÔŽKO

Na vyrovnanú a zhutnenú plochu naneste drvené alebo ťažené kamenivo (frakcia 4/8 mm) rovnomerne v hrúbke 3 až 5 cm. Ako pomôcku odporúčame použiť rúrky s priemerom 3 až 5 cm, medzi ktoré nasypete a latou vyrovnať kamenivo. Pripravené lôžko nezhuťujte a nešliapte poňom. Pripravte si len toľko dlažby, koľko v ten deň položíte.

ULOŽENIE DLAŽBY

S pokládkou začnite v rohu s pravým uhlom, ak je to možné v najnižšom bode dláždenej plochy. Pri ukladaní vždy postupujte od okraja ďalej. Pomocou laty alebo šnúry kontrolujte rovnomernosť uloženia, je potrebné dodržiavať pozdĺžny a priečny sklon dlažby! Jednotlivé tvarovky kladte na doraz. Dlažbu ukladajte asi o 10 mm vyššie ako je požadovaná výška plochy (lôžko sa pri vibrovaní zníži o 10 mm). Pri kombinovaní dlažieb rôznych farieb a pri dlažbe s náročnejším vzorom odporúčame postupovať podľa presného plánu. Pri ukladaní pracujte vždy s viacerými paletami súčasne. Neukladajte viditeľne poškodené tvarovky. Položená plocha je ihneď pochôdzna.

ULOŽENIE DLAŽBY

Položenú dlažbu zasypte škárovacím materiálom. Doporučujeme drvené kamenivo zrinitosť 1/3 mm alebo 0/4 mm. Používajte kamenivo s nízkym obsahom jemných a prachových častíc. Pre zamedzenie tvorby výkvetov nepoužívajte kamenivo s vysokým obsahom vápenca.

VIBROVANIE

Celú plochu pozametajte tak, aby škárovací materiál zapíňal škáry. Plochu z vibrujte vibračnou platňou v pozdĺžnom aj priečnom smere. Vibrujte zásadne len suchú dlažbu so suchým škárovacím materiálom. Používajte vibračnú platňu s gumovou podložkou.

KONEČNÁ ÚPRAVA

Po z vibrovaní celú plochu znova zasypte škárovacím materiálom a plochu môžete ihneď používať. Ak je to možné, škárovací materiál ponechajte na ploche 2 až 3 týždne a nakoniec ho ešte raz povmetajte do škár.

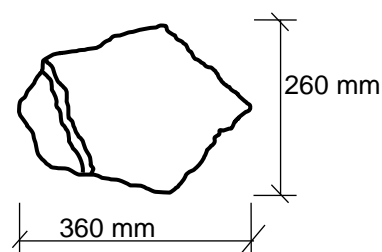
ČISTENIE A ÚDRŽBA

Povrch plochy čistite nasucho zametaním alebo striekaním vodou. Flaky očistite špeciálnym prostriedkom (informujte sa u našich pracovníkov). Plochu môžete v prípade potreby rozobrať a opäť uložiť tak, že to nebude poznať.

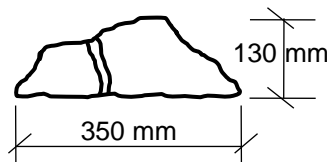
VÝROBNÉ ROZMERY

Tvarovka **Základný prvok dlažby**

12 spôsobov rozmiestnenia pohľadových škár



Tvarovka **Krajový prvok A**



Tvarovka **Krajový prvok B**

