

PLOTOVÝ SYSTÉM CITY®

Tvar a farba výrobku

Základný
50x25x20



Polovička-začiatok/koniec
25x25x20



Pilier
32,5x32,5x20



Základný-začiatok/koniec
50x25x20



Krycia platňa
50x35x6



Krycia platňa pilierová
40x40x6



biela



grafitová

Popis výrobku

Plotový systém s hladkým povrchom. Na bokoch tvárnic sú vytvorené perá a drážky, ktoré slúžia na prepojenie jednotlivých prvkov. Systém dopĺňajú pilierové tvárnice a krycie platne.

Vhodnosť a príklady použitia

Systém CITY® je vhodný predovšetkým ako voľne stojací múr pre výstavbu múrov pre oplotenie a múrov na ochranu pred cudzími pohľadmi. Pre ukončenie múru sú k dispozícii krycie platne múru a krycie platne pilierov.

Ako alternatíva k zakončeniu múru sa môže horný rad vysadiť. S týmto cieľom sa horná vrstva vyplní namiesto kamenivom vhodnou zemínou pre pestovanie rastlín.

Príklad použitia tvárnice základný-začiatok/koniec

1. Na začiatku a na konci steny



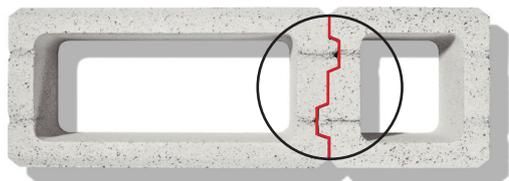
2. V stene



Tvárnicou **základný (začiatok / koniec)** je možné v múrovej väzbe nahradiť **základnú** tvárnicu, otáčaním prvku a spojom na tupo dvoch krajových prvkov.

Prednosti výrobu

- hladký povrch
- boky tvárnic majú pero a drážku pre rýchlu výstavbu
- jednoduchá a rýchla výstavba
- systém doplnený pilierovými tvárnicami a kryciami platňami
- životnosť plotu bez nákladov na údržbu



Technické údaje

Tvárnica	Základný	Základný začiatok/koniec	Polovička začiatok/koniec	Pilier
Dĺžka [mm]	500±3	500±3	250±3	325±3
Šírka [mm]	249±3			325±3
Výška [mm]	200±2			200±2
Hmotnosť [kg]	26	25	15	21
Spotreba [ks/m ²]	10	-	-	-
Farba	biela, grafitová			

Tvárnica	Krycia platňa	Krycia platňa pilierová
Dĺžka [mm]	500±2	400±2
Šírka [mm]	350±2	400±2
Výška [mm]	60±2	
Hmotnosť [kg]	20	22
Spotreba [ks/bm]	2	-
Farba	biela, grafitová	

Mechanicko-fyzikálne vlastnosti

- Vyhlásenie o parametroch
 č: VOP-190015_BA
 č: VOP-190016_ZV
 č: VOP-190017_KE

Statika

Plotové konštrukcie do výšky 120 cm je možné zhotoviť montážou na sucho s nemrznúcou zmesou štrku alebo kameniva. Plotové konštrukcie vyššie ako 120 cm, t. j. steny, piliere je potrebné staticky posúdiť pri zohľadňova-

ní miestnych pomerov (vietor, sneh, základová pôda). Pri zhotovení plotovej konštrukcie sa postupuje podľa **Návodu na zhotovenie oplotenia CITY®**.

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.

Spôsoby dodávania

Tvárnica	Základný	Základný začiatok/koniec	Polovička začiatok/koniec	Pilier
Množstvo [ks/pal]	24 Základný 12 Základný začiatok/koniec		72	54
Hmotnosť [kg/pal]	961		1105	1159

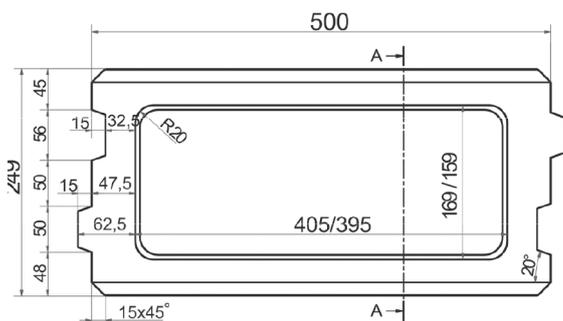
Tvárnica	Krycia platňa	Krycia platňa pilierová
Množstvo [ks/pal]	36	36
Hmotnosť [kg/pal]	745	817

Výrobky je možné dodávať kusovo aj na paletách. Palety sa zálohujú, po vrátení sa odpočíta amortizácia.

Výrobné rozmery

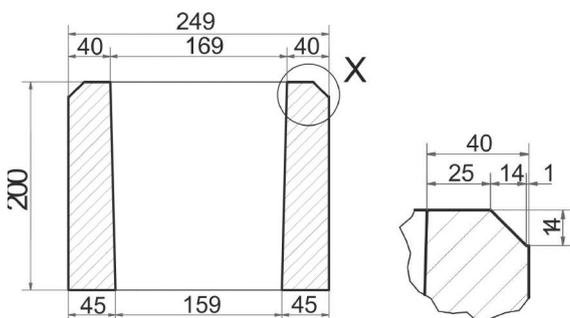
Základný

Pôdorys



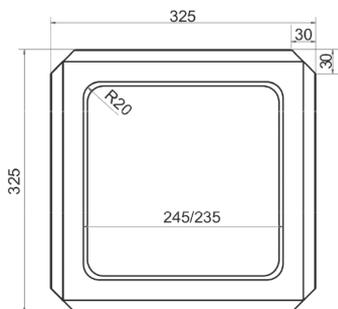
Rez A-A

Detail X



Pilier

Pôdorys



Výrobca:

premac
 A CRH COMPANY

Premac, spol. s r.o.
 Stará Vajnorská 25 Bratislava 832 17
premac@premac.sk
www.premac.sk