

POPIS VÝROBKU

Betónové tvárnice z prostého betónu vibrolisované, dvojvrstvové. Spodná vrstva zabezpečuje pevnosť, mechanickú stabilitu a odolnosť proti mrazu. Vrchná vrstva zabezpečuje odolnosť proti mechanickým vplyvom. Palisády výšky 160 cm sú v strede odľahčené kruhovým otvorom.

VHODNOSŤ POUŽITIA

Používajú sa všade tam, kde je plochy potrebné ukončiť, prevýšiť, ohraničiť resp. podoprieť. Ich špecifický tvar a rozličné výšky umožňujú vytvárať ľubovoľne oblúky a zakrivenia. ALTIKO palisády tvoria perfektný ucelený stavebný systém s dlažbou ALTIKO.

PREDNOSTI VÝROBKU

- palisády tvarovo dopĺňajú dlažbu ALTIKO
- tvarová variabilnosť kladenia
- mechanická stabilita
- mnohostrannosť použitia

TECHNICKÉ ÚDAJE

Altiko palisády 12

Tvárnica	35	60	90
Rozmer [mm]	120 x 165		
Výška [mm]	350	600	900
Hmotnosť [kg/ks]	13	21,5	32,7
Spotreba [ks/m]	6,06		
Farba	sivá, hnedá, grafit		

Altiko palisády 16

Tvárnica	40	60	90	120	160
Rozmer [mm]	165 x 165				
Výška [mm]	400	600	900	1200	1600
Hmotnosť [kg/ks]	27	38	60	76	102
Spotreba [ks/m]	6,06				
Farba	sivá, hnedá				

Povrch - drsný, odolný proti oderu

Raster - 12,0 x 16,5 cm; 16,5 x 16,5 cm

Vrchné hrany - nepravidelne formované so skosením

Špáry - bez špár na doraz

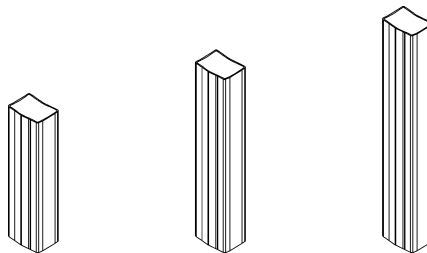
Delenie - rezaním

SKÚŠANIE, KVALITA

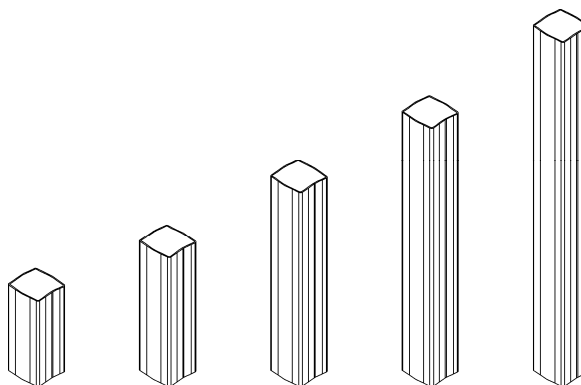
Výrobky podliehajú pravidelnej kontrole a skúšaniam v nezávislej autorizovanej skúšobni.

TVAR VÝROBKU

Altiko palisády 12



Altiko palisády 16



MECHANICKO-FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

- **zdravotná nezávadnosť**
 - nezávadné
- **trvanlivosť a mrazuvzdornosť** (STN EN 1338)
 - odolné voči mrazu a rozmrazovacím látkam
- **kvalita betónu** (STN EN 206-1)
 - betón C25/30

SPÔSOB DODÁVANIA

Altiko palisády 12

Tvárnica	35	60	90
Množstvo [ks/pal]	70	64	32
Hmotnosť [kg/pal]	935	1400	1070

Altiko palisády 16

Tvárnica	40	60	90	120	160
Množstvo [ks/pal]	56	32	28	16	16
Hmotnosť [kg/pal]	1550	1250	1710	1250	1670

Tvárnice sú dodávané na paletách. Palety sa zálohujú, po vrátení sa odpočíta 10% amortizácia.

ÚDAJE PRE KLADENIE

Zásadne je potrebné dodržiavať pokyny pre zabudovanie palisád.

VRCHNÁ NOSNÁ VRSTVA

Na rastlú alebo dostatočne spevnenú zemnú pláň zhotovte nezámrznú nosnú vrstvu z ťaženého kameňa alebo štrku (zrinitosť 0/32 mm) a zhutnite. Hrúbka je podľa miestnych podmienok a očakávaného zaťaženia.

BETÓNOVÉ LÔŽKO

Na vrchnú nosnú vrstvu zhotovte betónové lôžko (min. B20), zrinitosť 0/8 – 0/16, konzistencie K1 a zarovnajte do roviny zodpovedajúcej plánovanej úrovni vrchnej plochy palisády pri zohľadnení jej výšky.

ULOŽENIE PALISÁD

Ukladanie musí byť vykonané tak, aby plocha betónového lôžka bola zaťažovaná rovnomerne. Kontaktná plocha palisád musí byť pred uložením dôkladne navlhčená. Pri ukladaní je potrebné zabezpečiť aby sa celá spodná plocha palisády dôkladne spojila s betónom lôžka. Použite prísadu do betónu na zlepšenie priľnavosti.

Palisády uložte výškovo, smerovo zvisle do lôžka. Na vyrovnanie do požadovanej nivelety – použite smerovú šnúru, drevené, resp. gumové kladivo spolu s dreveným poklepovým hranolkom. Ihneď po zrovnaní palisády naneste po jej stranách betónovú zmes v sklone cca 45° pre vytvorenie bočnej podpory. Betónovú zmes ihneď zhutnite prepichovaním, aby sa dosiahlo jeho spojenie s lôžkom a priľnutie na palisádu.

Dôležité upozornenie!

Vrchnú plochu palisád je potrebné pri doprave, manipulácii a kladení dôsledne chrániť pred mechanickým poškodením.

ŠPÁROVANIE

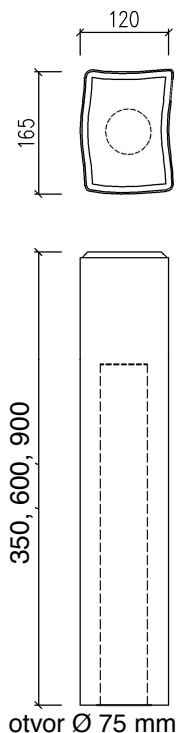
Palisády sa ukladajú v zásade bez špár na doraz. Vzhľadom na materiálové a tvarové tolerancie sa vždy vytvorí špára cca 3 - 5 mm, ktorá ale nebráni riadnemu užívaniu a funkcii palisád.

ČISTENIE A ÚDRŽBA

Povrch palisád čistiť a udržiavať suchým resp. mokrým spôsobom. Prípadne výlupky vzniknuté neprimeraným zaťažením ihneď sanujte.

VÝROBNÉ ROZMERY

Altiko palisády 12



Altiko palisády 16

