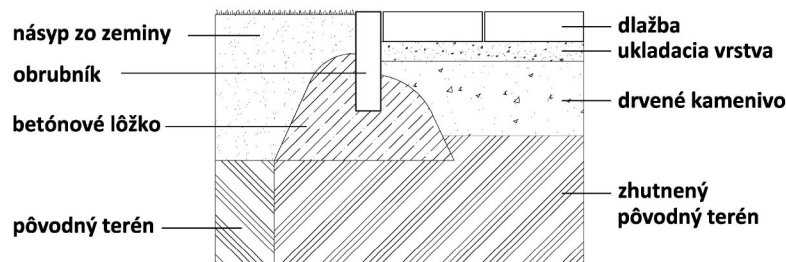


# ZÁSADY PRI OSÁDZANÍ OBRUBNÍKOV A PALISÁD

Betónové obrubníky a palisády sú dôležitým prvkom, ktorý pevne ohraničuje vydláždenú plochu a zamedzuje tak horizontálnemu pohybu položenej dlažby.

Obrubníky a palisády sa osádzajú do betónového lôžka z vlhkej zmesi hrubej cca. 15-20 cm, trieda použitého betónu má byť aspoň C10/24. Táto hrúbka slúži na prenos zaťaženia pôsobiaceho pri realizácii, ako aj pri samotnej prevádzke.

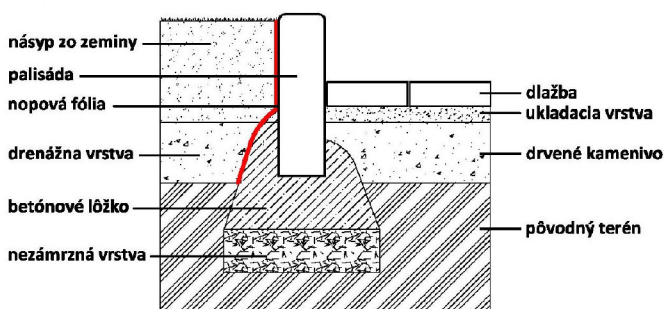
Bočné podopretie obrubníka sa zhotovuje z 10 cm hrubej betónovej vrstvy. Konzistencia betónovej zmesi nesmie byť riedka, môže to spôsobiť problémy pri osádzaní obrubníkov, kvôli svojej váhe by sa mohli zaboriť do betónu alebo preváliť!



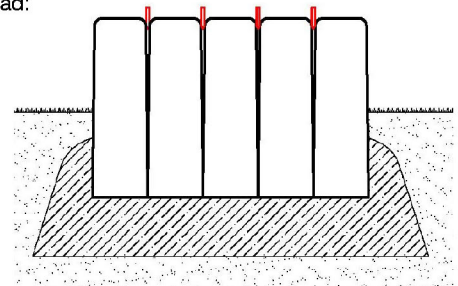
Bočné podopretie palisád musí siahať do 1/4 - 1/3 z ich celkovej výšky.

Palisády majú kónický tvar, preto aby sa zabezpečilo ich rovnomerné rozloženie, pri osádzaní sa musia vyklinovať.

Ak budú mať palisády funkciu **oporného múrika alebo vyvýšeného kvetináča**, t.j. z ich zadnej strany bude vysypaná zemina, je vhodné ich vystužiť z tejto strany nopovou fóliou s drenážnym vláknom, aby nedošlo k prepúšťaniu vlhkosti a nečistôt cez škáry. Na odvádzanie vlhkosti zo svahu odporúčame okolo betónového lôžka vytvoriť drenážnu vrstvu zo štrku, ktorá spolu s nopovou fóliou odvedie prebytočnú vodu do nižších vrstiev.



Vyklinovanie palisád:



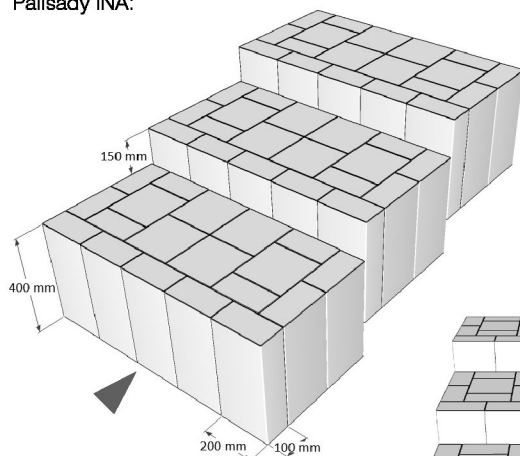
Ak je to možné, odporúčame pred osádzaním obrubníkov a palisád rešpektovať skladobné moduly dlažieb, aby pri dláždení plochy boli využité polovičné a krajové prvky a nebolo nutné ich dorezávanie alebo doštiepávanie na stavbe.

Preto pred osádzaním obrubníkov a palisád odporúčame overiť si priamo na stavbe skladobné rozmery dlažieb vyskladáním niekoľkých prvkov, vrátane doporučených špár!

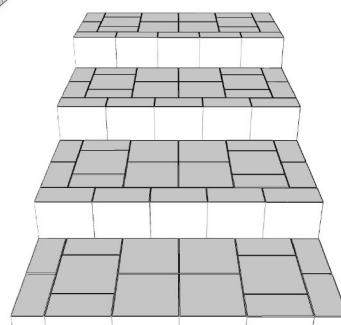
Obrubníky ukladáme zásadne so špármi. Túto špáru nevyplňujeme! Šírka tejto špáry v tomto prípade bude 3-5 mm. Ak špáry budú vyplnené plastickou príľnavou hmotou, resp. cementovou maltou, musí mať škára šírku cca 10 mm. Viditeľnú škáru treba po celej dĺžke prehĺbiť o 5 mm. !!!

## PRÍKLAD SPRÁVNEHO ROZLOŽENIA PALISÁD PRI VYTÁRANÍ SCHODISKOVÝCH STUPŇOV:

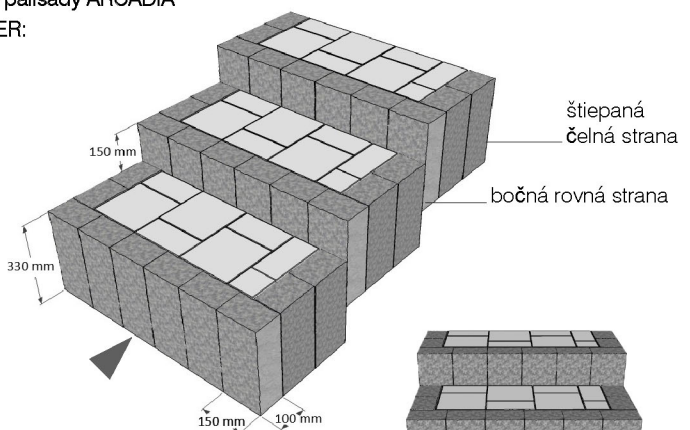
Palisády INA:



Čelný pohľad: predná dĺžka palisád je osadená v jednej línii



Štiepané palisády ARCADIA a CASSER:



Čelný pohľad: čelo schodiskových stupňov tvorí štiepaná čelná časť palisád

