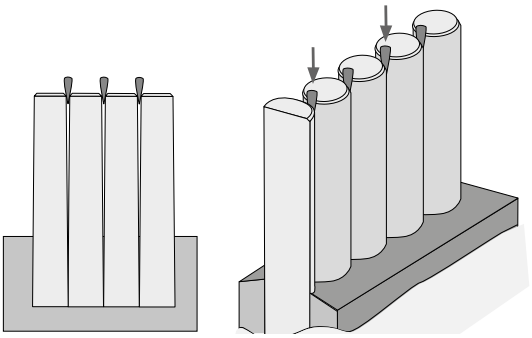
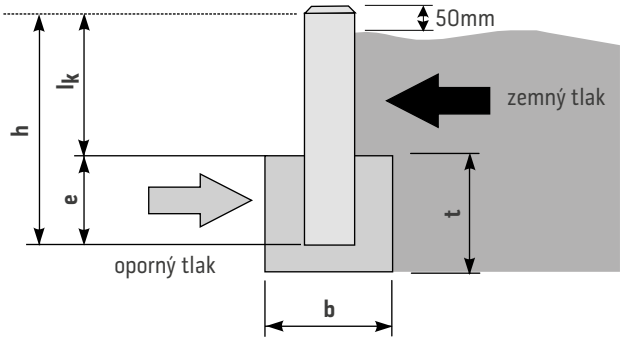
POKYNY NA ZABUDOVANIE PALISÁD

Palisády rozširujú ponuku prvkov na vytváranie obrúb, záhonov, lemov a menších stien, ktoré sú väčšinou určené na oddelenie okrasnej zelene od plôch, po ktorých sa môže chodiť, s rôznym výškovým rozdielom. Umožňujú vytvárať ľubovoľne tvarované obruby – kruhy, elipsy, oblúky, vlnovky a iné. Aj výška obruby sa môže priebežne meniť, podľa charakteru terénu. Všetky varianty zabudovaných palisád (pozrite si tabuľku zapustenia palisád), spĺňajú požiadavky na rovnomerné aj nápravové zaťaženie vozidlami s maximálnou hmotnosťou do 3 ton.

Použitie dištančného prvku na vyrovnanie konicity palisád



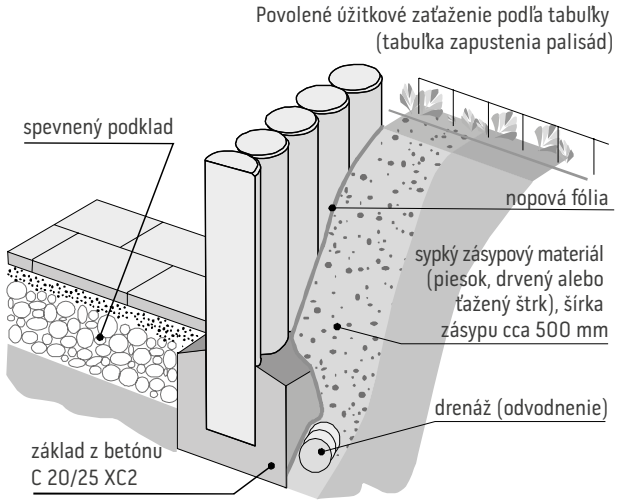
Technické údaje pre zabudovanie palisád



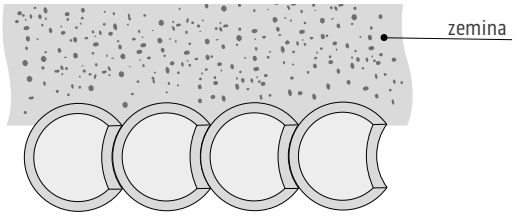
Dôležité zásady

Palisády sa pokladajú tesne vedľa seba do betónového lôžka z betónovej zmesi s malým množstvom vody, triedy C 20/25 XC2. Pri zabudovaní je nutné kontrolovať zvislosť každej palisády a rešpektovať ich konicitu, ktorá je daná technológiou výroby. Z tohto dôvodu je nevyhnutné zafixovať ich zvislosť pred zatvrdnutím betónového lôžka, napríklad pomocou dreveného alebo plastového dištančného prvku (napr. klinom používaným pri obkladaní). Takisto odporúčame nepodceňovať funkciu nopovej fólie pri predpoklade, že palisády budú z jednej strany zasypané zeminou, čo i len čiastočne, alebo budú zabudované v mieste so zvýšenou vlhkosťou. Predíde sa tak neskoršiemu zvýšenému výskytu vápenných škvŕn, rastu machu alebo znečisteniu zeminou.
Na zabudovanie palisád s väčšími rozmermi a hmotnosťou je vhodné použiť mechanizáciu. Palisády PASO sa pokladajú v línii ich „zámku“.

Schéma zabudovania palisád



Orientácia prvkov pri zabudovaní



Tabuľka zapustenia palisád (v mm)

kategória F – úžitkové zaťaženie 2,5 kN/m²					kategória G – úžitkové zaťaženie 5,0 kN/m²			
výška palisády (celková)	lk výška (nad terénom)	e výška (zapustenia)	BETÓNOVÝ ZÁKLAD C 20/25		lk výška (nad terénom)	e výška (zapustenia)	BETÓNOVÝ ZÁKLAD C 20/25 XC2	
			výška – t	šírka – b			výška – t	šírka – b
400	280	120	170	300	250	150	200	300
600	420	180	230	300	400	200	250	350
800	550	250	300	400	500	300	350	400
900	620	280	330	430	570	330	380	450
1 000	700	300	350	450	650	350	400	500
1 200	800	350	400	500	–	–	–	–