



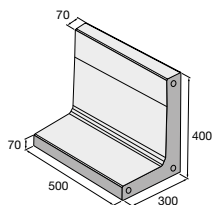
ZÁHRADNÁ STENA L-PRAKTIK

Steny L-Praktik slúžia na oddelenie spevnenej plochy od terénnej nerovnosti alebo na rozčlenenie záhradného priestoru vytvorením umelého záhonu. Môžu byť využité aj ako pohľadové oporné prvky a umožňujú jednoduché vytváranie nízkych okrajov a vyvýšených záhonov, ktoré skrášlia a štruktúrovane usporiadajú záhradu či vonkajší priestor.

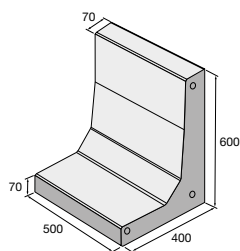
Tieto steny sa vyrábajú vibrolisovaním zavlhnutej betónovej zmesi bez výstuže a majú prírodný hladký povrch. Pre projekty s vyšším zaťažením alebo špeciálnymi požiadavkami odporúčame posúdenie statikom alebo použiť vystužené steny STANDARD.

Rozmery výrobkov

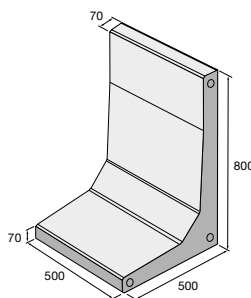
L-PRAKTIK 40



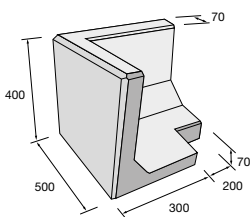
L-PRAKTIK 60



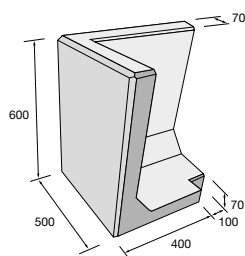
L-PRAKTIK 80



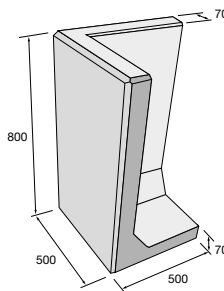
L-PRAKTIK 40 VR 90



L-PRAKTIK 60 VR 90



L-PRAKTIK 80 VR 90



Farebné vyhotovenie

Povrch hladký



prírodná

Technické špecifikace

názov výrobku	rozmery			merná jednotka	ks / bm	paleta / ks	1 ks / kg	hmotnosť výrobkov na pal. (kg)	druh palety
	dĺžka	šírka	výška						
L-PRAKTIK 40	500	300	400	ks	2	24	49	1176	PB 120×80
L-PRAKTIK 60	500	400	600	ks	2	16	83	1328	PB 120×90
L-PRAKTIK 80	500	500	800	ks	2	8	109	872	PB 120×80
L-PRAKTIK 40 VR 90	500	500	400	ks	2	2	86	172	PB 120×80
L-PRAKTIK 60 VR 90	500	500	600	ks	2	2	145	290	PB 120×80
L-PRAKTIK 80 VR 90	500	500	800	ks	2	2	180	360	PB 120×80



Výrobok spĺňa európske legislatívne požiadavky.

Tlačové chyby a zmeny vyhradené.





ZÁHRADNÁ STENA L-PRAKTIK

MONTÁŽNE POSTUPY PRE STENY L-PRAKTIK A PRAKTIK

Steny L-Praktik a Praktik slúžia na oddelenie spevnenej plochy od terénnej nerovnosti alebo na rozčlenenie záhradného priestoru vytvorením umelého záhonu. Môžu byť využité aj ako pohľadové oporné prvky a umožňujú jednoduché vytváranie nízkych okrajov a vyvýšených záhonov.

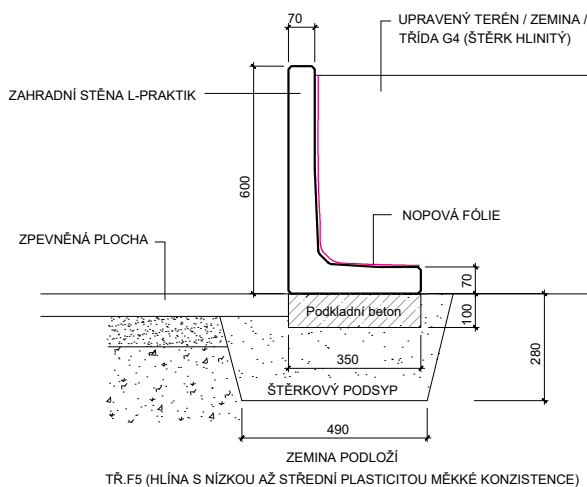
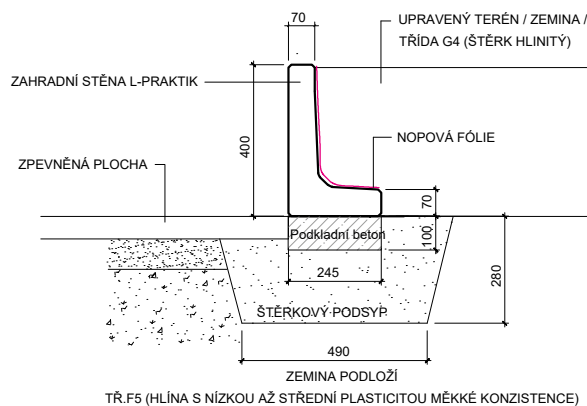
Tieto steny sa vyrábajú vibrolisovaním zavlhnutej betónovej zmesi bez výstuže a majú prírodný hladký povrch. Pre projekty s vyšším zaťažením alebo špeciálnymi požiadavkami odporúčame posúdenie statikom alebo použiť vystužené steny STANDARD.

DOPORUČENIE PRE REALIZÁCIU

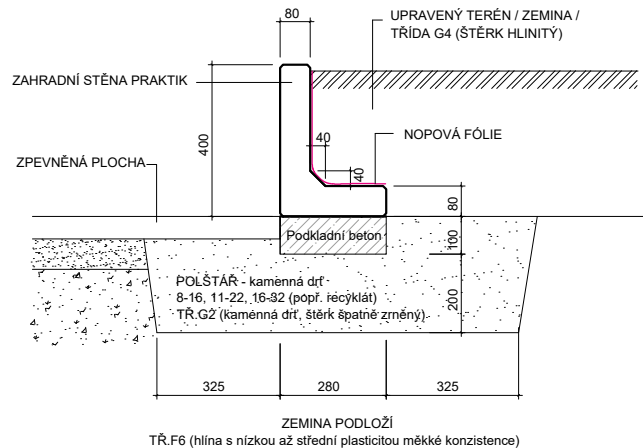
Na vypádanú zemnú pláň sa nanesie a rovnomerne rozprestrie predpísaná vrstva kameniva a podkladového betónu podľa priložených schém. Prvky sa kladú na doraz a plocha styku so zemnou sa opatruje separačnou fóliou, aby nedochádzalo k vyplavovaniu zeminy škárami stien. Príklady správneho osadenia sú uvedené v priložených schémach.

MONTÁŽNE POSTUPY PRE STENY L-PRAKTIK A PRAKTIK

L - PRAKTIK

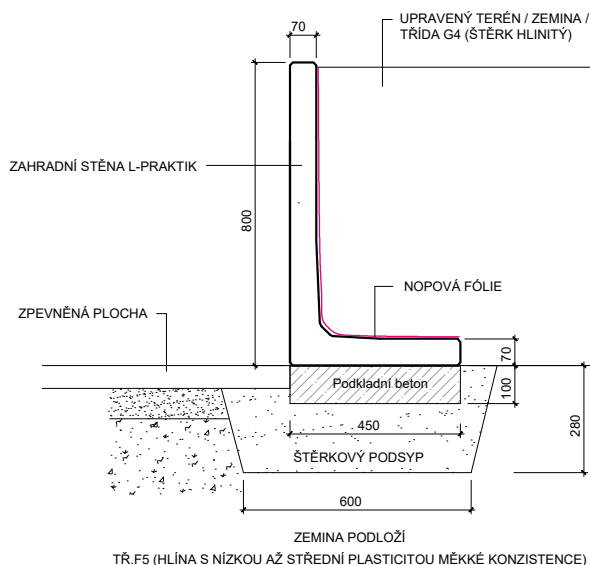


PRAKTIK





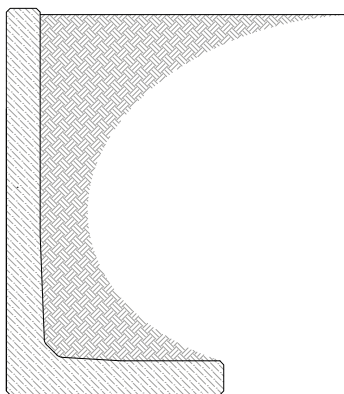
ZÁHRADNÁ STENA L-PRAKTIK



Steny L-PRAKTIK, PRAKTIK

steny L-PRAKTIK, PRAKTIK	šířka základne	hrúbka steny	zaťažovacie stavy (ZS)
	(mm)	(mm)	
L-PRAKTIK 40	245	70-70	1
L-PRAKTIK 60	350	70-70	1
L-PRAKTIK 80	450	70-70	1
PRAKTIK	280	80-80	1

Zaťažovací stav



povrch za rubom steny vodorovný
náhodné zaťaženie je počítané od pohybu osôb
(charakteristické zaťaženie povrchu terénu 2,5 kN/m²)

Vysvetlivky k piktogramom

Plocha pochôdzna	Impregnácia Protect System TOP	Výrobky podliehajúce príslušným európskym normám
Plocha pojazdná osobnými automobilmi	Impregnácia Perfect Clean TOP (PCT)	Pohľadové hrany
Plocha pojazdná nákladnými automobilmi	Odolnosť voči mrazu	
Ochranný systém Protect System IN	Zvýšená protišmyková charakteristika	

Pred nákupom výrobkov spoločnosti PRESBETON venujte, prosím, pozornosť nasledujúcim informáciám

Pred vlastným kladením alebo zabudovaním betónových výrobkov venujte pozornosť odporúčaniam výrobcu pre konkrétny výrobok, a to najmä danému účelu použitia, zásadám kladenia/zabudovania a odporúčaniam pre údržbu. Kompletná technická dokumentácia je dostupná voľne na stiahnutie na www.presbeton.cz (technické návody, vyhlásenie o parametroch, záručný list) alebo na predajných miestach. Vzhľadom na rozsiahlosť problematiky kladenia/zabudovania odporúčame zveriť realizáciu diela v prípade pochybností profesionálnej firme. **Kladenie dlažbových dosiek a kameňov bez škár** (hlavne pri druhoch bez distančníkov) **má za následok poškodenie dlažby vyštípaním hrán a rohov**, a to tak vo fáze kladenia, ako aj pri jej používaní. Dodržiavajte odporúčanú šírku škáry (spravidla 3–5 mm). Škárky vyplňte čistým kremičitým pieskom frakcie 0–2 mm.

Vápenné výkvetky

Obyčajne sa prejavujú formou bielych až mliečnych škvŕn rozličného tvaru. Ide o uhličitan vápenatý, ktorý vzniká na povrchu betónového výrobku reakciou hydroxidu vápenatého z betónu s oxidom uhličitým z ovzdušia. Hydroxid vápenatý sa prirodzene tvorí pri zmiešaní cementu s vodou. Pri klasických cementových betónoch je to prirodzený jav, ktorý nie je známkou nedostatočnej kvality. Postupom času v dôsledku pôsobenia poveternostných vplyvov vápenný výkvet postupne odznieva. Obyčajne je preto najvhodnejšie vydržať a nechať pracovať prírodu, než sa hneď snažiť výkvet odstraňovať, čo môže za určitých okolností, najmä pri použití chemických prípravkov, viesť k narušeniu povrchu a vzhľadu výrobku.



Odlíšnosti farebného odtieňa

Na výslednú farebnosť betónového výrobku má vplyv celý rad faktorov, ktoré nie je možné pri priemyselnej výrobe vylúčiť. Ide napríklad o prirodzené farebné odchýlky prírodných vstupných surovín, odlišné teplotné a vlhkosťné podmienky pri výrobe a následnom zrení betónových výrobkov a pod. Farebnosť betónových výrobkov sa v určitej miere vyvíja aj dlhodobou pôsobením konkrétnych vplyvov vonkajšieho prostredia (poveternostné vplyvy, druh a intenzita prevádzky, UV žiarenie atď.). Túto vlastnosť majú betónové výrobky spoločnú s prírodnými materiálmi. Betón je tak v tomto smere špecifickým materiálom a nie je možné od neho očakávať identickú farebnosť, na akú sme zvyknutí napr. pri plastoch, náterových hmotách, nábytkových krycích dyhách a pod. V súvislosti s odlišnosťami vzhľadu a farebnosti výrobkov je nutné spomenúť tiež odlišnú mieru nasiakavosti, ktorá v podstate súvisí s originalitou každého betónového výrobku a môže mať výrazný vplyv na farebnosť a celkový vzhľad. Jej prejavom je rôzna doba vysychania povrchu betónových výrobkov po kontakte s vodou, resp. dažďovými zrážkami.



Odreteniny povrchu

K odreninám povrchu betónových výrobkov bežne dochádza pri doprave a manipulácii. Z povahy a charakteru tohto materiálu sa odreniny nedajú vylúčiť. Bežné odreniny, ku ktorým dochádza vo väčšine prípadov, postupne vďaka pôsobeniu poveternostných vplyvov a prevádzky opticky zanikajú. Pri vodorovných plochách, t. j. pri dlažbách, je tento proces rýchlejší v dôsledku zvýšeného zaťaženia povrchu prirodzeným oterom, na ktorý sú betónové povrchy dostatočne dimenzované, naproti tomu pri murovacích prvkoch je potrebné počítať s dlhším časovým horizontom odznenia odrenín.

