

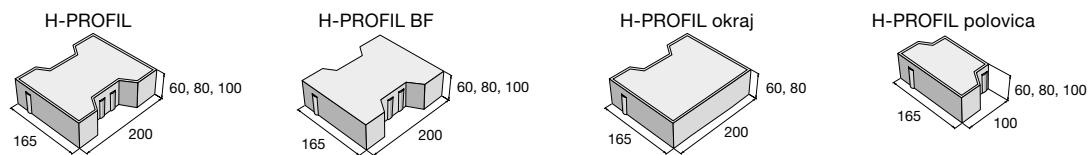
# H-PROFIL



Klasická zámková dlažba vhodná pre všetky typy spevnených plôch, tak na verejných priestranstvách, ako aj v okolí rodinných domov. Jej výhodou je pevná väzba medzi dlažobnými prvkami, ktoré do seba zapadajú a tvoria pevný zámok proti posúvaniu.

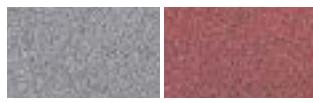
- výška 60 a 80 mm, vhodné tak pre pochôdzne plochy, ľahkú premávku, ako aj pre vyššiu záťaž a intenzívnejšiu premávku
- výška 100 mm, vhodné pre vyššiu záťaž aj pojazd nákladnými automobilmi
- dlažba sa dodáva vo vyhotovení s fazetou aj bez fazety
- dlažby s označením „skladba“ sú dodávané vrátane prvkov „okraj“ a „polovica“, ktoré možno dodávať aj jednotlivo
- protišmyková charakteristika – orientačná kyvadlová hodnota USRV cca 75

## Rozmery výrobkov



## Farebné vyhotovenie

Povrch hladký



prírodné červená

## Technické špecifikácie

názov výrobku	rozmery			merná jednotka	paleta/ks	paleta/m <sup>2</sup>	vrstva/m <sup>2</sup>	hmotnosť výrobkov na pal. (kg)	druh palety
	dĺžka	šírka	výška						
H-PROFIL	200	165	60	m <sup>2</sup>	360	10	1	1300	M 120×90
H-PROFIL okraj	200	165	60	m <sup>2</sup>	360	11	1,1	1440	M 120×90
H-PROFIL polovica	100	165	60	m <sup>2</sup>	720	10	1	1300	M 120×90
H-PROFIL BF skladba	200	165	60	m <sup>2</sup>	340/20/10	10	1	1280	M 120×90
H-PROFIL	200	165	80	m <sup>2</sup>	288	8	1	1390	M 120×90
H-PROFIL SP – Lužec	200	165	80	m <sup>2</sup>	288	8	1	1385	M 120×90
H-PROFIL BF SP	200	165	80	m <sup>2</sup>	264	7,36	0,92	1305	M 120×90
H-PROFIL okraj	200	165	80	m <sup>2</sup>	288	8,8	1,1	1540	M 120×90
H-PROFIL polovica	100	165	80	m <sup>2</sup>	576	8	1	1385	M 120×90
H-PROFIL BF skladba	200	165	80	m <sup>2</sup>	272/16/8	8	1	1420	M 120×90
H-PROFIL	200	165	100	m <sup>2</sup>	216	6	1	1320	M 120×90
H-PROFIL polovica	100	165	100	m <sup>2</sup>	432	6	1	1280	M 120×90
H-PROFIL SP	200	165	100	m <sup>2</sup>	216	6	1	1320	M 120×90
H-profil BF SP	200	165	100	m <sup>2</sup>	216	6	1	1296	M 120×90
H-profil BF skladba	200	165	100	m <sup>2</sup>	204/6/12	6	1	1296	M 120×90



Výrobok spĺňa európske legislatívne požiadavky.

Tlačové chyby a zmeny vyhradené.

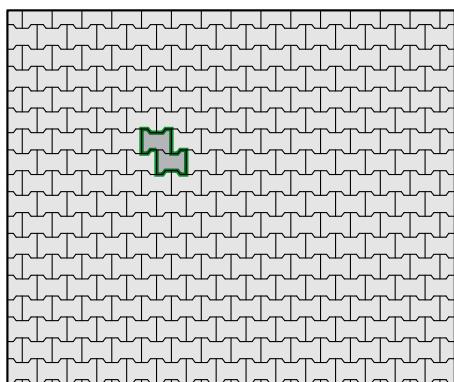


## Farebné vyhotovenie

názov výrobku	rozmery			prírodné	červená
	dĺžka	šírka	výška		
H-PROFIL	200	165	60	•	•
H-PROFIL okraj	200	165	60	•	
H-PROFIL polovica	100	165	60	•	
H-PROFIL BF skladba	200	165	60	•	•
H-PROFIL	200	165	80	•	•
H-PROFIL SP	200	165	80	•	•
H-PROFIL BF SP	200	165	80	•	•
H-PROFIL okraj	200	165	80	•	
H-PROFIL polovica	100	165	80	•	
H-PROFIL BF skladba	200	165	80	•	•
H-PROFIL	200	165	100	•	•
H-PROFIL polovica	100	165	100	•	•
H-PROFIL SP	200	165	100	•	•
H-PROFIL skladba	200	165	100	•	•
H-profil BF SP	200	165	100	•	•
H-profil BF skladba	200	165	100	•	•

## Skladobnosti

### HP1

H-PROFIL – 35,35 ks/m<sup>2</sup>, 100 % dl. plochy

## Vysvetlivky k pikrogramom

 Plocha pochôdzna	 TOP	Impregnácia Protect System TOP
 Plocha pojazdná osobnými automobilmi	 PCT	Impregnácia Perfect Clean TOP (PCT)
 Plocha pojazdná nákladnými automobilmi		Odolnosť voči mrazu
 Ochranný systém Protect System IN		Zvýšená protišmyková charakteristika



Výrobok spĺňa európske legislatívne požiadavky.

Tlačové chyby a zmeny vyhradené.



## 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](http://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 dlažobných 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). Škáry vyplňujte čistým kremičitým pieskom frakcie 0–2 mm.

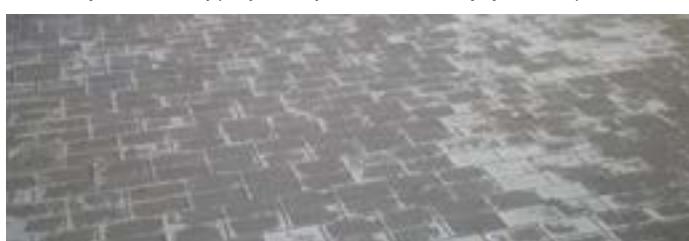
### Vápenné výkvety

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 prirozený jav, ktorý nie je známkou nedostatočnej kvality. Postupom času v dôsledku pôsobenia poveternostných vplyvov vápenný výkvet postupne odznieva. Obyčajne je preto najvhodnejšie vyrábať a nechat pracovať prírodu, než sa hned snažiť výkvet odstraňovať, čo môže za určitých okolností, najmä pri použíti chemických prípravkov, viest k narušeniu povrchu a vzhľadu výrobku.



### Odlišnosti 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 vlhkostné podmienky pri výrobe a následnom zrení betónových výrobkov a pod. Farebnosť betónových výrobkov sa v určitej miere vyvíja aj dlhodobo 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.



### Odreniny 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 pre-vádzky opticky zanikajú. Pri vodorovných plochách, t. j. pri dlažbách, je tento proces rýchlejší v dôsledku zvýšeného zaťaženia povrchu prirozeným oterom, na ktorý sú betónové povrhy dostatočne dimenzované, naproti tomu pri murovacích prvkoch je potrebné počítať s dlhším časovým horizontom odznenia odrenín.

