

SCHOD ROUND

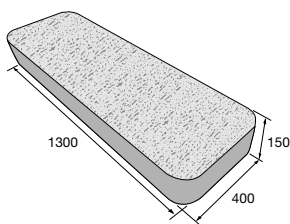


Schody ROUND sú špecifické svojimi zaoblenými rohmi. Svojím povrchom verne imitujú jemnú štruktúru kameňa a sú vhodným doplnkom k dlažbe ROUND.

Tieto schody sú určené na použitie v záhradách, na terasách, pri rodinných domoch, ale aj na verejných priestranstvách na prekonanie menšieho výškového rozdielu. Schody ROUND sú opatrené impregnáciou Protect System IN proti znečisteniu a prenikaniu vody.

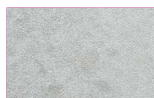
Rozmery výrobkov

Schod ROUND



Farebné vyhotovenie

Povrch reliéfny













biela

Technické špecifikácie

názov výrobku	rozmery			merná jednotka	paleta / ks	1 ks / kg	hmotnosť výrobkov na pal. (kg)	druh palety
	dĺžka	šírka	výška					
Schod ROUND	1300	400	150	ks	2	181	362	PB 120×80

Vysvetlivky k piktogramom

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



SCHOD ROUND

Postup kladenia schodiskových stupňov

SCHODISKOVÉ STUPNE, NATURAL SCHODY

Vonkajšie schodiskové stupne sú ideálnym riešením na prekonanie výškových rozdielov v záhradách a v okolí rodinných či bytových domov. Vyrábajú sa dvoma spôsobmi – vibrolisovaním a z liateho pohľadového betónu, čo zabezpečuje široké možnosti využitia podľa individuálnych požiadaviek.

V ponuke sú dve povrchové úpravy – hladká a tryskaná, pričom štandardné vyhotovenie je v prírodnej farebnej variante. Je možné ich kombinovať do rôznych tvarov – od zaoblených po pravouhlé. Pre prírodný vzhľad je k dispozícii variant Natural, ktorý verne napodobňuje prírodné materiály, ako je kameň či drevo, a je dostupný v niekoľkých farebných vyhotoveniach.

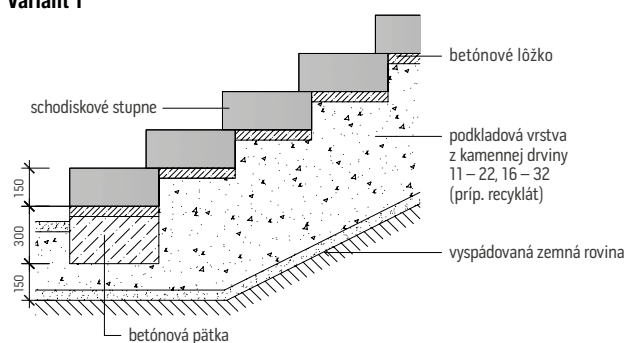
Vďaka premyslenému systému je montáž schodiskových stupňov jednoduchá a časovo nenáročná. Postup kladenia je uvedený nižšie na ilustráciách.

POSTUP KLADENIA SCHODISKOVÝCH STUPŇOV – KLÚČOVÉ KROKY

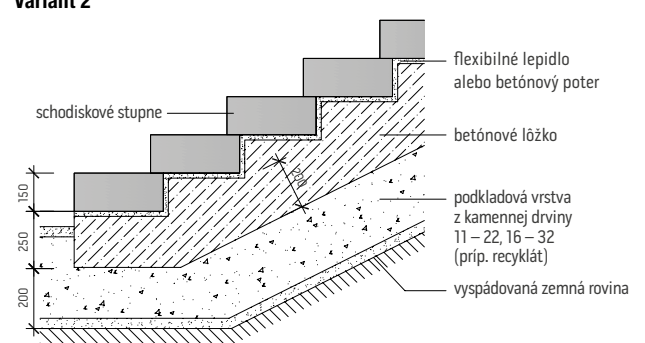
- 1. Príprava podlažia:** Vyspádovanie terénu na zabezpečenie správneho odvodu vody podľa projektovej dokumentácie.
- 2. Podkladová vrstva:** Kamenná drť 11–22 mm alebo 16–32 mm, zhutnenie vibračnou doskou.
- 3. Podklad:**
 - Varianta 1: Betónová päťka (min. 250 mm)
 - Varianta 2: Suchý, vyzretý betón (min. 28 dní), očistený od nečistôt.
- 4. Kladenie stupňov:**
 - Varianta 1: Na betónové lôžko, presné vyrovnanie.
 - Varianta 2: Na lepidlo/poter nanášaný zubovým hladidlom.
- 5. Dokončenie:** Kontrola rovinnosti, dosypanie, zhutnenie a vyplnenie škár pružným tmelom.

DÔLEŽITÉ: Používajte mrazuvzdorné materiály. Pravidelne kontrolujte a čistite schody. Dbajte na správnu inštaláciu, aby sa predišlo nerovnostiam a uvoľneniu stupňov.

Variant 1



Variant 2

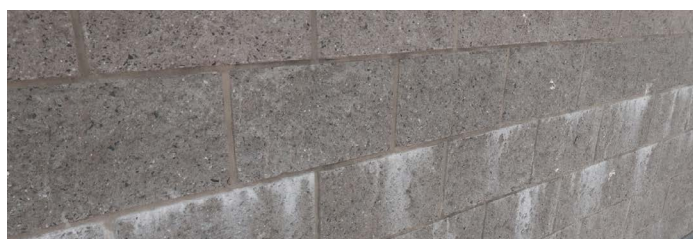


Pred nákupom výrobkov spoločnosti PRESBETON venujte, prosím, pozornosť nasledujúcim informáciám

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 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 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.

