

Zahrad krok za krokem

ZPEVNĚNÉ PLOCHY

TEXT: Jiří a Vladimíra Prouzovi



▲ Schody z prefabrikovaných betonových stupňů jsou pohodlné, bezpečné a vkusné, zvláště když je ještě doplníte plazivým břečtanem (*Hedera helix*) a chmelem (*Humulus lupulus*)



▲ Z dlažebních kostek se dají vytvořit velmi efektní tvary schodiště. Schody se v takovém případě mohou stát důležitou dominantou zahrady

V prvním díle seriálu jsme Vás provedli základními prvky zahradní kompozice, druhý díl byl věnován terénním úpravám a umístění domu na pozemku. V této třetí části zaměříme pozornost na budování zpevněných ploch v zahradě.

Chodníky

Chodníky jsou spojnicemi mezi jednotlivými důležitými body na pozemku. Měly by být bezpečné, pohodlné a schůdné v každém počasí. Vzhledem k jejich malému očekávanému zatížení je možné volit tenčí materiály a jednodušší technologii pokládky. Přesto budou vždy mrazuvzdorné a musí být i odolné a trvanlivé. Ideální šířka chodníku je 80 cm pro jednu osobu a 120 cm pro dvě osoby jdoucí vedle sebe.

V PRŮBĚHU LETOŠNÍHO ROKU VÁM NA STRÁNKÁCH NAŠEHO ČASOPISU PŘIBLIŽÍME ZÁKLADNÍ PRINCIPY ZAHRADNÍ TVORBY A PŘINESEME VÁM PRAKTICKÉ RADY A UKÁZKY ŘEŠENÍ, KTERÉ BY VÁS MOHLY INSPIROVAT PŘI BUDOVÁNÍ VLASTNÍ ZELENÉ OÁZY.

Mezi nepoužívanější materiály patří kamenné a betonové výrobky. Způsob pokládky je velmi podobný. Na ztuhlé drčené kamenivo (15-20cm) se nanesou vrstva písku v tloušťce asi 3 cm, do kterého se dkláží. Písek se v současné době často nahrazuje jemnou kamennou drtí (4-8 mm). Ploché formáty kamenných desek nebo betonových dlaždic je lépe ukládat do suché cemento-pískové směsi, která po prolití vodou vytvoří beton. Alternativou je také pokládka přímo do polosuchého betonu.

Příjezdové cesty a parkoviště

Pokud je dobře vyřešeno, usnadní Vám každodenní život. Pozornost věnujte zejména parkovací ploše u domu. Měla by vám umožnit pohodlný pohyb kolem auta a od auta k domu. V případě, že je příjezdová cesta dlouhá a chcete se vyvarovat nepříjemného couvání, snažte se vytvořit větší prostor, na kterém se můžete s autem otočit a bez problémů vyjet.

Výběr materiálu je podobný jako v případě chodníků, ale jsou zde vyšší nároky na pevnost a nosnost. Pro běžné osobní vozy je nutné počítat s celkovou hloubkou lože asi 50 cm. Pro příjezdové cesty jsou ideální kostky nebo hranoly s minimální výškou 8 cm. Lépe odolávají tlaku pneumatik než větší plochá dlažba, která se snadno vyvíklá nebo dokonce pod tíhou zlomí.

Terasy

Terasa je prodloužením Vašeho obytného prostoru. Měla by být funkční, pří-



▲ Kvalitní betonová dlažba je relativně levnou možností, jak si na zahradě vybudovat pohodlné a pevné komunikace

▼ Ploché kameny menších rozměrů je nutno ukládat do betonové kaše tak, aby spáry mezi jednotlivými kameny zůstaly volné. Ty pak vyplníme drtí nebo i zeminou a můžeme je osázet nízkými rostlinami



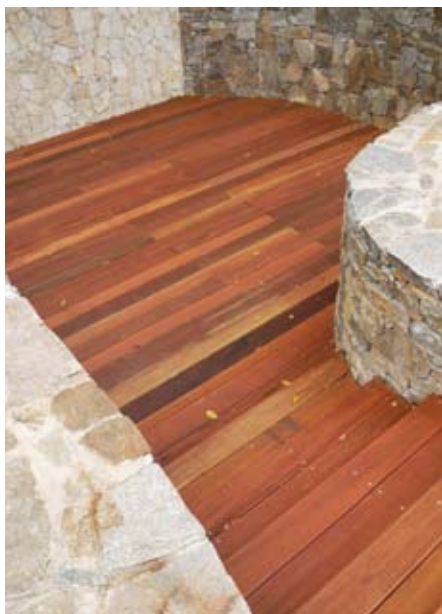
▲ Okraje dlážděných ploch je nejlépe zpevnit řadou kostek uložených v betonové patce. Kostky nechte z betonu vyčnívat 3 - 4 cm, aby se dala zemina zarovnat až ke kostkám a beton nebyl vidět

▼ Při plánování parkoviště a příjezdu do garáže je třeba myslet na to, aby se k domu dalo nejen pohodlně přijet, ale i odjet. Červenou čarou je naznačena trasa, po které se můžete snadno s autem otočit a vyjet na dlouhou příjezdovou cestu opět směrem dopředu



▲ Z přírodního kamene lze vytvořit nejrůznější dlažební kreace. Pod plochými kameny je ale dobré si vypomoci podkladem z betonové mazaniny, aby se časem nezačaly vyvíklat





▲ Tento „utopený“ dvorek má tu výhodu, že je dobře chráněn před větrem i pohledy zvenčí. Vybudován je z velmi dokonalých materiálů – schody a podlaha jsou z tropického dřeva bankerei a stěny jsou obloženy lámanou rulou a pískovcem

► Keramický obklad nalepený na betonové podkladové desce je velmi oblíbený zvláště na terasách. Dlouhodobě ale tato struktura funguje jen tehdy, když jsou použity ty nejlepší materiály a když je dílo perfektně provedeno

▼ Dlaždice z vymývaného betonu vytvoří zcela rovnou a čistou plochu, na které dobře vyniknou stavby z klinkeru



jemná a estetická. Její údržba by měla být snadná. Proto je důležité zajistit perfektně rovný povrch. Z materiálů se nejčastěji používá dlažba, dřevo nebo kámen.

Dřevěná terasa je příjemnější na chůzi a v létě se nerozpálí. Trvanlivost závisí jednak na kvalitě provedení a jednak na použitém druhu dřeva. Nejednodušší jsou tropické – teak nebo bankerei. Z domácích druhů se používá dub eventuelně modřín, borovice nebo i smrk. Čím měkčí dřevo, tím více je třeba věnovat pozornost ochraně vhodnými nátěry.

Pokud se rozhodnete pro venkovní dlažbu, volte pouze mrazuvzdorné materiály a dbejte na kvalitní provedení pokládky. Zejména je nutné dodržet technické parametry pro podloží. K hlavním nešvarům patří malá hloubka lože a nedostatečné zhutnění a odvodnění podkladových vrstev.

Jedním z nejčastějších způsobů konstrukce terasy je vybudování betonové desky na zhutněném štěrkovém podloží. Na tuto desku se lepí flexibilním venkovním lepidlem keramická nebo tenká kamenná dlažba. Samozřejmě je možné vybudovat terasu i tradičními metodami pokládky dlažby do pískového lože nebo cemento-pískové směsi, podobně jako u chodníků.

Schody

Na schody v exteriéru jsou kladeny ještě vyšší nároky než na schody v interiéru. Jejich materiál a konstrukce musí odolávat všem rozmarům počasí a v neposled-





ní řadě musí být nejen pohodlné, ale i bezpečné.

Při budování proto dodržujte přísná pravidla. V tabulce naleznete přehled ideálních rozměrů jednotlivých schodových stupňů. Zvýrazněný schod 15 x 34 platí jako nejlepší varianta pro střeoevropskou populaci.

Tabulka rozměrů schodů

Výška schodu	Délka schodu
12 cm	46 cm
13 cm	45 cm
14 cm	38 cm
15 cm	34 cm
16 cm	31 cm
17 cm	29 cm
18 cm	27 cm

Pokud jste nuceni překlenout velký výškový rozdíl, je vhodné po určité době (9 a více stupňů) přerušit schody pohodlnou podestou. Celková délka podesty by měla být v nejlepším případě kolem 96 cm, a to proto, aby jste na ní udělali tři kroky, než



▲ Kde se nechodí na vysokých podpatcích a kde nestojí auto každý den, je možno použít „ekologickou“ dlažbu. Ve spárách pak poroste tráva. Dalším dobrým důvodem pro toto řešení je velká vsakovací schopnost takového povrchu, takže si nemusíte dělat těžkou hlavu s kanálovou vpustí a odvodem dešťové vody

KONTAKT

Ing. JIŘÍ PROUZA
zahradní architekt
tel.: 777 123 700
www.prouza-zahrady.cz



▲ Pokud použijeme na terasu kostky ze štipané žuly, je nutno také sehnat opravdového mistra dlaždiče

vkročíte na další schody. Pokud je podest více, je dobré je umístit vždy tak, aby mezi nimi byl lichý počet schodů (maximálně 9). Tím zajistíte vykročení vždy opačnou nohou a tělo se méně unaví.

Pro konstrukci a materiál trvanlivých schodů platí podobná pravidla jako pro další zpevněné plochy. Čím hlubší základ a pečlivější práce, tím lépe. Samotný stupeň by měl být rovný, ale ne kluzký, s pevnou a celistvou hranou. ■

INZERCE