

Výrobek: Kamenná dlažba z mramoru Silver grey

Popis a použití výrobku:

Kamenná dlažba z přírodního mramoru, pískovaná, neleštěná se širokým spektrem využití. Dlažba dodá luxusní a elegantní vzhled okolí bazénů či chodníků a terasám. Přírodní kámen je velmi odolný, osvědčený a trvanlivý materiál, který nevyžaduje náročnou údržbu.

Typ kamenné dlažby: přírodní dlažba z mramoru

Tloušťka: 3 cm

Kód výrobku: NH102

Prohlášení o vlastnostech

Charakteristika	Vlastnosti
Rozměry bloku	10x20cm, tloušťka 3 cm
Váha jednoho kusu	1,58 kg
Hmotnost 1 m ²	80 kg
Barva	Silver Grey – stříbrno-šedá
Povrchová úprava	pískování
Použití	exteriér
Obsah balení	0,02 m ²
Počet kusů v balení	1 ks

Údržba výrobků a upozornění pro montáž a užívání:

Výrobek nepotřebuje v průběhu svojí životnosti žádnou zvláštní údržbu. Údržba výrobku spočívá v jeho občasném opláchnutí vodou, setření vlhkým hadrem a pravidelném impregnování. V žádném případě se nesmí používat agresivní čisticí prostředky.

U výrobku se vyvarujte jeho styku s mastnými nebo chemicky agresivními látkami (oleji, ředidly a rozpouštědly, pohonnými hmotami, barvami apod.), které při styku s výrobkem vniknou do materiálu a jsou běžnými prostředky neodstranitelné. Takovýto výrobek (pokud tyto skvrny brání v užívání výrobku) se považuje za znehodnocený a je třeba jej případně vyměnit.

Výrazně doporučujeme dlažbu na závěr pokládky impregnovat voděodolným roztokem na bázi silikonů. Dlažba si tak zachová svůj vzhled a ochráníte ji před nasáváním vlhkosti, znečištěním, plísněmi, působením povětrnostních vlivů a prodloužíte její životnost.

Pokládka dlažby:

Pokládka kamenné dlažby není nijak složitá, přesto Vám doporučujeme se obrátit na odborníky. Vyvarujete se tak nežádoucímu finálnímu vzhledu a případně krátké životnosti dlažby, způsobené neodbornou montáží.

V případě, že se rozhodnete pokládat dlažbu sami, zde je doporučený postup:

1) Tvorba kvalitního podkladu

Kamennou dlažbu je v zásadě možné instalovat dvěma způsoby:

a) Pokládka na betonový základ

Před tímto typem pokládky je nutné vytvořit kvalitní betonový základ tvořený z železobetonové desky (beton vyztužený armovací sítí). Stávající betonová plocha musí být bez trhlin, zbavená nečistot a mastnoty, pevná a rovná s ideálním sklonem 2 %.

Pokud připravujete nový betonový základ nejprve na požadované ploše vykopejte zeminu až do nezamrzající hloubky, poté plochu vysypte kamennou drtí nebo štěrkem a vrstvu zhutněte např. vibračním strojem. Na tomto podkladu vybetonujte nový betonový základ. Pro pochozí plochy doporučujeme betonovou vrstvu tlustou 8-10 cm. Pro jezdové plochy je doporučována tloušťka 15-20 cm.

Toto řešení instalace je cenově nákladnější, avšak s delší životností a možností většího zatížení dlažby.

b) Pokládka do jemného štěrku

Cenově příznivější varianta instalace kamenné dlažby spočívá v jejím položení do zhutněného štěrkového podkladu. Na požadované ploše vykopejte zeminu až do nezamrzající hloubky a zhutněte např. vibračním strojem. Poté plochu vysypte kamennou drtí nebo štěrkem o velikosti 8-16 mm a vrstvu opět zhutněte. Následně vysypte plochu štěrkem 4-8 mm do výšky přibližně 5 cm. Štěrku rovnoměrně rozložte po ploše například stahovací latí a vrstvu již nehutněte.

2) Plánování pokládky a příprava dlažby

Před samotnou pokládkou si pečlivě naplánujte rozložení dlažby. Je nutné promyslet, šířku požadované spáry. Doporučujeme využít **distanční křížky** k zajištění rovnoměrných spár. U větších ploch je nutné počítat s dilatací, aby nedošlo k prasknutí dlažby nebo k deformaci vydlážděné plochy. Dlažbu před pokládkou důkladně omyjte čistou vodou.

Při pokládce kamenné dlažby s pravidelným tvarem doporučujeme využít vodováhu a napnutý provázek nebo dlouhou rovnou lať k zajištění rovných řad výsledné dlažby.

3) Pokládání dlažby

a) Pokládka na betonový základ

Pro pokládku je vhodné využít speciální maltu určenou pro pokládání kamenné dlažby. Při přípravě malty postupujte podle pokynů výrobce. Rychlost tvrdnutí doporučujeme nejprve vyzkoušet na menší ploše.

Speciální maltu nanášejte až bezprostředně před pokládkou dlažby a vždy pouze na plochu, kterou jste schopni obložit před zaschnutím. V závislosti na tloušťce kamene je doporučována vrstva malty 2-4 cm.

Do malty pokládejte jednotlivé kusy dlažby a lehce každou dlaždicí vklepejte pomocí gumového kladiva. Rovnost dlažby kontrolujte pomocí vodováhy. Přebytečnou maltu ihned odstraňte zednickou lžící. Pokládková malta nemá vyplňovat celou spáru mezi jednotlivými dlaždicemi.

b) Pokládka do jemného štěrku

Do štěrku pokládejte kamennou dlažbu pomocí gumové paličky a kontrolujte přitom rovnost pokládky a sklon dlažby, který by měl být v ideálním případě 2 %. Propadlá místa lze dosypat jemným štěrkem.

4) Řezání dlažby

Kamennou dlažbu je možné formátovat pomocí kotoučové pily nebo úhlové brusky s diamantovým kotoučem. Jedině takto zajistíte přesný a rovný řez. Při řezání nezapomeňte zohlednit požadovanou šířku spár.

5) Spárování dlažby

Spárování je možné provádět tzv. za sucha či za mokra. Pro kamennou mramorovou dlažbu je možné využít oba způsoby.

Spárování za sucha je prováděno pomocí suché písčité směsi, kterou se spáry vyplní a následně se zhutní pomocí vibračního stroje (ten by měl být opatřen speciální plastovou deskou, aby nedošlo k poškození dlažby). Poté se spáry opět doplní písčitou směsí. Tuto metodu lze využít u pokládky na betonový základ i u pokládání do štěrku.

Spárování za mokra znamená využití speciální spárovací hmoty nebo cementu. Směs se dle pokynů výrobce připraví rozmícháním s vodou a následně se špachtlí aplikuje do spár. Spáry zahlazujte vlhkou houbou a zároveň při tom dlažbu houbou očišťujte. Po zaschnutí hmoty hrozí, že kamennou dlažbu již nebude možné zcela vyčistit. Tato metoda spárování je doporučována především při pokládce na betonový základ.

6) Závěrečné ošetření

Impregnace dlažby znamená ošetření bílým voděodolným roztokem na bázi silikonů, který slouží k ochraně obkladu před nasáváním vlhkosti, znečištěním, plísněmi, k zachování vzhledu a prodloužení životnosti. S výběrem impregnace se poraďte s odborným prodejcem, opět záleží na umístění obkladu. **POZOR**, při impregnaci může dojít k lehké změně odstínu kamenné dlažby. Doporučujeme impregnaci nejdříve aplikovat na vzorek dlažby pro Vaši představu o konečném vzhledu.

Dlažbu doporučujeme impregnovat minimálně jednou za 2 roky.

Děkujeme Vám za projevenou důvěru při nákupu kamenné dlažby. Pevně věříme, že splní Vaše očekávání.

Na Vaši kamennou dlažbu Vám poskytujeme prodlouženou záruku 5 let od jejího zakoupení. Záruka se vztahuje na samostatný výrobek, ne na jeho montáž nebo další zpracování. Pro poskytnutí záruky je třeba dodržet doporučený postup montáže a kamenný obklad impregnovat vhodným impregnačním roztokem nejméně jednou za 2 roky.

V případě jakýchkoliv dotazů nás neváhejte kontaktovat na telefonním čísle +420 725 307 971 nebo na emailové adrese info@alfistyle.cz.

ALFI Corp., s.r.o., Provozní 5492/3, 72200 Ostrava-Třebovice, Česká republika

www.alfistyle.cz