

Návod na pokládku kamenného koberce



Varianty dle pojiv / mísící poměry:

- Sada pro exteriér pytel 25 kg oblázků + **2K epoxidové pojivo PIEDRA** složka „A“ 1 kg + „B“ 0,43 kg = 26,43 kg.
- Sada pro exteriér pytel 25 kg oblázků + **2K polyaspartické 100% UV** pojivo „A“ 0,75 kg + „B“ 0,5 kg = 26,25 kg

Pokud je aplikace do interiéru, doporučujeme povrch ještě doplnit vodě nepropustnou strukturovaně hladkou doplňkovou úpravou, tj. v kombinaci s plničem pó ru PIEDRA A300.

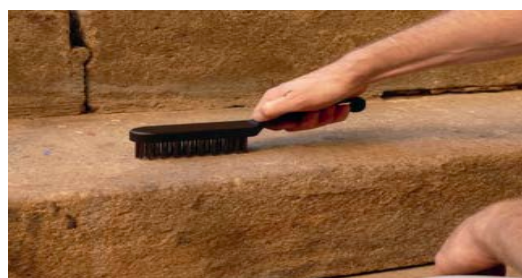
Upozornění: oblázky musí být skladovány v suchu a při aplikaci musí být vždy zcela suché!

Přibližná vydatnost z jedné sady balení pytel 25 kg (v závislosti na frakci oblázků):

Při tloušťce:	0,8 cm	1 cm	1,4 cm	2 cm	3 cm
Vydatnost:	1,8 m ²	1,5 m ²	1,25 m ²	0,88 m ²	0,59 m ²

- 1) Příprava nářadí. Pro pokládku potřebujeme zednickou lžici, hladítko, ředidlo (S6003, S6005 nebo S6006), hadr, dva kbelíky a ruční míchačku s regulací otáček.
- 2) Příprava povrchu podkladu, který musí připravený v souladu doporučení uvedeným v technickém listě daného pojiva. Především musí být suchý, soudržný, zdrsňený a čistý bez mechanických nečistot, musí odpovídat ČSN normám pro minimální kvalitu. V případě šterkového lože musí být povrch zhutněný a musí na něm být geotextilie. Pracovní teplota musí být minimálně 10 st. C a minimální noční teplota pro zrání povrchu 5 st. C.
- 3) Do jednoho kbelíku vysypeme kamenivo z pytle. Přírodní kamenivo může mít barevnou diferenci v různých baleních, proto doporučujeme kamenivo promíchat najednou z více pytlů.
- 4) V samostatném kbelíku se smíchá pryskyřice složky A a B, míchat 3 minuty, pomalé otáčky cca 300 ot./minuta za pomoci ruční míchačky. Dobře smíchanou pryskyřici (složka A a B) **ihned** přelijeme do vědra s kamenivem a důkladně pomalu promícháme tak, aby každý oblázek byl obalen v pryskyřici. Rozdělte pouze množství, které stihnete bezpečně zpracovat do 40 minut při teplotě 20 st. C. Čím vyšší teplota než 20 st. C., tím kratší je doba zpracovatelnosti. Při teplotách nad 30 st. C již aplikaci nedoporučujeme.
- 5) Smícháme kamenivo a pryskyřici opět za pomoci ruční míchačky. Promíchávání směsi je třeba opakovat i v průběhu aplikace, aby nedocházelo k usazování pojiva na dnu vědra.
- 6) Dobře promíchanou směs kamenného koberce postupně nanášíme na podklad. Povrch tzv. utahujeme hladítkem přiměřeným tlakem. Požadovanou tloušťku povrchu průběžně kontrolujeme měřidlem. Rovinu udržujeme buď za pomoci hladítka nebo dlouhé rovné latě a následně kovovým hladítkem mírným tlakem zahlazujeme do roviny. Vždy povrch kontrolujeme vizuálně, že je rovný s minimální velikostí mezer mezi oblázky. Po každém zahlazení důkladně nástroje otíráme hadrem namočeným v ředidle.
- 7) Povrch necháme zaschnout po dobu 24 hodin, po které je pochozí. Plně zatížitelný je po jednom týdnu.

Více informací najdete v technickém a bezpečnostním listu jednotlivých složek dostupné na www.piedra.cz nebo na prodejně



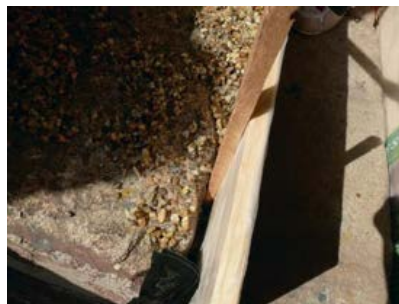
Renovace schodů, bednění a šalování

Při renovaci schodů postupujeme stejně jako při kladení plochy. V případě horšího podkladu či necelistvé svislé plochy, doporučujeme povrch předem penetrovat. Penetraci provádíme pryskyřicí (složka A + B), která je stejná jako pojivo pro kamenný koberec. Dále je potřeba připravit bednění. Bednění se provádí nejlépe z vhodných hladkých dřevěných či plastových šalovacích desek, které je třeba odseparovat např. čistým rostlinným tukem, sádlem.

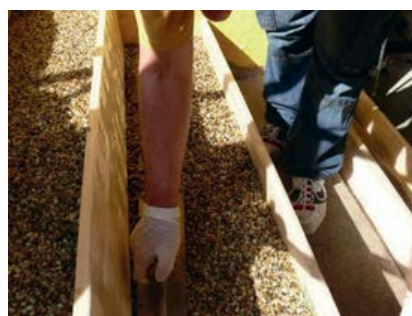
- 1) Bednění namažeme důkladně tukem a pevně připevníme ke svislé části schodu pomocí šroubů. Nedotahujeme na „doraz“, ale pevně zafixujeme mezeru cca 1,5 - 2 cm. Mezeru necháme i mezi spodní částí bednění a částí schodu.



- 2) Bednění musí být pevné, aby nedošlo k jeho uvolnění během pěchování. Směs kamenného koberce postupně vsypáváme a ihned průběžně pěchujeme tak, abychom měli kamenivo v celém prostoru.



- 3) Vrchní část zahladíme pomocí ocelového hladítka, které průběžně očišťujeme v ředidle, viz. bod 6, strana 1. Po zaplnění svislé části pokračujeme ve vytvoření vodorovné plochy. Je potřeba, aby se svislá i vodorovná plocha propojila a aby tloušťka kameniva na vodorovné ploše výškově nepřesahovala mezeru mezi spodní částí bednění a vodorovnou plochou.



- 4) Bednění opatrně odstraňujeme po 24 hod. Vyšroubujeme šrouby a jemným poklepem odstraníme bednění. Případný povrchový šlem z pryskyřice odstraníme pomocí hrubého rýžového kartáče.



Návod na pokládku kamenného koberce

Více informací je v technickém listě daného produktu, který je na www.piedra.cz nebo na prodejně PIEDRA.