

# BÁČA MARMOSTONE

## KAMENNÉ KOBERCE na vodorovné plochy - NÁVOD NA POUŽITÍ

### 1. Příprava podkladu pro oblázkový povrch

- Odstraňte všechny nesoudržné části, abyste zabránili následnému odloupení těchto částí i s finálním povrchem. Podklad je nutné zbavit prachu, písku atd. Můžete lehce přebrousit nebo jen zamést, či vysát. Pozor musíte dát na mastnotu, na tu by oblázkový povrch nepřilnul.
- Jestliže jsou v podkladu dilatační spáry je vhodné je zachovat i na kamenném koberci a to vložением dilatace nad dilataci betonu, aby byly obě nad sebou.
- Pokud podklad dilatační spáru nemá, není nutné ji vytvářet ani na oblázkovém koberci.
- Jestliže podklad – beton právě zhotovujete, je vhodné jej mít již vyarmovaný a vyspádovaný za účelem snazšího odtoku vody (1cm na 1m)
- Pokud máte starší beton, nebo nesoudržný povrch, je nutné provést penetraci DUPOX 2010 (na bázi epoxidu) za účelem jeho zpevnění. Penetraci připravíte smícháním složky A a složky B v poměru dle přiloženého návodu. Obě složky důkladně mezi sebou promísíte asi 2 minuty. Poté válečkujete nebo natíráte štětkou tak, aby tato směs co nejvíce prostoupila do podkladu. POZOR – nesmíte nanášet příliš velké množství, abyste na penetrovaném povrchu nevytvářeli louže. Po aplikaci penetrace následuje technologická přestávka přibližně do druhého dne, za účelem jejího vytvrzení.
- Pokud aplikujete kamenný koberec přímo na izolaci, je třeba zvolit kvalitní dvousložkovou tekutou izolaci, aby se nestalo, že v teplém počasí bude měknout. Tuto vytvrzenou izolaci je nutné napenetrovat epoxidovou penetrací DUPOX 2010 a ihned zasypat křemičitým pískem (vytvořit adhezni můstek). Po vytvrzení penetrace je nutné odstranit přebytečný křemičitý písek (pokud nějaký je) a následně aplikovat kamenný koberec.

### 2. Příprava bednění pro aplikaci na svislé plochy

- Bednění zhotovíte tak, že do nařezaných desek na požadovanou výšku našroubujete z vnější strany několik vrutů. Těmito vruty volíte sílu respektive tloušťku kamenného povrchu. Vhodná rozteč mezi bedněním a svislou plochou je 1,5cm.
- Na zhotovené bednění nanese separační nátěr, nejlépe vazelinu, nebo obalte silným igelitem. Pokud byste tak neučinili, bednění by přilnulo k oblázkové směsi.
- Připravené šalování připevníte hmoždinkami a vruty k ploše, na kterou budete aplikovat.
- Bednění lze odstranit minimálně po 24 hod. po aplikaci. Před vlastním odstraněním bednění je vhodné se přesvědčit, zda je aplikovaná směs dobře zatvrdlá. Nejdříve vyšroubujte všechny vruty a jemným odklepnutím odstraníte bednění.

### 3. Příprava oblázkové směsi

- Nejdříve dokonale smíchejte pojivo (složku A se složkou B) v poměru stanoveném v návodu. Poté do nádoby s oblázkou vlijete připravené množství smíchaného pojiva.
- Míchejte kovovým elektrickým míchadlem do té doby, pokud není zřejmé, že pojivo dokonale obalilo kamenivo. SPOJENÍ OBOU SLOŽEK VĚNUJTE VELKOU POZORNOST!!!

### 4. Vlastní aplikace

- Připravenou směs rozprostřete na daný podklad. Zhruba roztahujte a rovnejte latí. Minimálně do výšky 1 cm, maximální výška není omezená. Doporučujeme nanášet cca 1,5cm.
- Pokud vznikne během aplikace v povrchu díra, či povrch je nesouvislý, dosypte směs.
- Směs kameniva zhutňujte a uhlazujte do finální podoby nerezovým hladítkem, které je nutné čistit acetonem, abyste zabránili ulpívání kameniva na hladítku.
- Aplikujete-li do bednění, opatrně za stálého poklepávání a pěchování vsypávejte směs kameniva. Na svislé plochy je vhodné kamenivo menších frakcí.

### 5. Ukončení okraje

- Do ztracena – jestliže plocha přechází do travnatého porostu
- Do pravého úhlu – k podkladu, na který aplikujete přiložíte desku a kamennou směs dotáhnete k této zábraně, kterou jste ošetřili vazelinou, aby k ní směs nepřilnula. Po vytvrzení oblázkové směsi (cca 24 hodin) lze desku odstranit.
- Jestliže aplikujete na větší plochu ve více částech, zakončete kamennou směs ostrou hranou, třeba k desce ošetřené vazelinou. Následující den desku odstraníte a pokračujete v pokládce.

### 6. Bednění u schodišťových stupňů – pouze u frakcí 1-4mm a 4-8mm. Frakce 0,7-1,8mm touto metodou nelze.

- Nejdříve zabeďte bok schodiště, také deskami s výtýčovacími šrouby.
- Pak bedněte čela schodišťových stupňů a to tak, aby vrchní část bednění byla výš než nášlap. Do spodní hrany bednění si našroubujte vruty, kterými upravíte výšku asi 1,5cm od nášlapu.
- Při aplikaci postupujte tak, že sypete materiál nejdříve do schodišťových čel, poté vyplníte materiálem i nášlap.
- JEDNODUŠŠÍ METODA APLIKACE SCHODIŠŤOVÝCH ČEL: Vyrobtě si rámeček z latěk přesně na míru čela schodu, jen cca o 2cm vyšší. Namažte vazelinou, podložte igelitem a do rámečku aplikujte kamennou směs s pryskyřicí. Druhý den odbedněte a získáte schodišťové čelo, které nalepíte lepidlem Mamut na schodišťové čelo. Poté jednoduše aplikujete nášlapy, které dotáhnete k čelům.

NEJEDNODUŠŠÍ METODA APLIKACE SCHODIŠŤOVÝCH ČEL: Na schodišťové čelo aplikujte

mozaiku na svislé plochy z naší produktové řady MARMOWALL. - lze použít pouze pro aplikaci na podklady izolované od spodní vlhkosti!

- Je dostupná ve stejných vzorech jako kamenné koberce.

Při aplikaci kamenného koberce v interieru je možno kamenný koberec potáhnout gelovou pryskyřicí, nebo akrylátovým plničem pórů a získat tím bezspárý zalitý povrch.