

# NÁVOD NA POKLÁDKU KAMENNÉ MOZAIKY - SVISLÁ PLOCHA

AKRYLÁT      frakce      0,7-1,8

**Aplikovat lze pouze na izolované podklady.**

**Natahujte pouze na jedno zrno.**

**Přibližná vydatnost m<sup>2</sup> / kg kameniva:**

balení	5 kg	12,5 kg	25 kg
premix	2,16 kg	5,4 kg	10,8 kg
vydatnost	1,4 m <sup>2</sup>	3,5 m <sup>2</sup>	7 m <sup>2</sup>

**Příprava podkladu:**

- Odstraňte všechny nesoudržné části, podklad musí být suchý, soudržný, zbaven prachu a mastnoty.
- Podklad musí být vyrovnaný a soudržný, pokud není použijte lepidlo a perlunku.
- Vždy natíráme systémovým adhezním můstkem.
- Venkovní stěny musí být zaizolovány, pokud nejsou, použijte systémovou izolaci **WATER IZOL**, nebo **KK IZOL**.
- Skladba při **WATER IZOL** bude: podklad, penetrace DUPOX, izolace, adhezní můstek a následně mozaika.
- Skladba při **KK IZOL** bude: podklad, adhezní můstek, izolace, adhezní můstek a následně mozaika.

**Potřebné nářadí:**

- Zednická lžice, velký kbelík, nerezové hladítko, míchadlo s regulací otáček.

**Příprava materiálu:**

- Do dostatečně velké nádoby vysypte premix a vytřete stěrkou.
- Přisypte cca 1/3 kameniva a promíchejte, poté přidejte druhou i třetí.
- Důkladně promíchejte pomalu běžným míchadlem max. 200 otáček/ min. Při rychlejším míchání hrozí obroušení kamenů a vytvoření šmouh na omítce.
- Jedná se o silanizovanou styren-akrylátovou disperzi bělavého odstínu, která po vyschnutí zprůhlední.

**Aplikace:**

- Natahujte nerezovým hladítkem v tloušťce jednoho zrna odpovídající zrnitosti.
- Aplikaci mozaikové omítkoviny provádějte v rozmezí teplot od 15-25 C°.
- Neaplikujte za hrozícího deště, plocha až do vytvrdnutí nesmí zmoknout.
- Na venkovních plochách doba zasychání při teplotě 20 C°, může být i 14-21 dní.

**Údržba nářadí:**

- Pracovní nářadí po aplikaci řádně omyjte vodou.

Na svistou plochu můžete také použít náš polyuretanový systém na stěny, který není nutné izolovat.

Nejčastější chyby při aplikaci, které jsou v rozporu s návodem k použití a které vedou ke znehodnocení kamenné mozaiky:

- Aplikování příliš silné vrstvy, silnější než na 1-2 zrna. Toto vede k odpadnutí nebo prověšení kamenného koberce ze zdi.
- Aplikace na neizolovaný podklad má za následek opětovné nasátí vody a vytvoření bílých skvrn a fleků, které při minusových teplotách mohou odpadnout.
- Pokud aplikujete na neizolovaný podklad, je nutné nejdříve použít hydroizolaci **WATER IZOL** nebo **KK IZOL**.
- Zmoknutí kamenného koberce před zprůhledněním a ztuhnutím vede k bílým skvrnám a následnému odrolení.
- Aplikace v příliš chladném a vlhkém počasí zabrání ztuhnutí a vyschnutí vody z pojiva.
- V jarních a podzimních měsících s noční teplotou pod 15 °C aplikaci nedoporučujeme.

