



## SPEKTRA mozaik omítka

### OBLAST POUŽITÍ

Je již připravená akrylátová omítka pro podezdívky, roubení a ozdobné prvky na základních omítkách, betonu, venkovních a vnitřních stěnách, sloupech, schodištích a pro roubení oken, dveří a krbů.

### VLASTNOSTI

- odolnost proti povětrnostním vlivům a škodlivému průmyslovému ovzduší
- vodoodpudivost a paropropustnost
- odolnost proti otěru a úderům

TECHNICKÉ ÚDAJE	
<b>SLOŽENÍ</b>	akrylátový kopolymer, plniva a speciální přísady ve vodě
<b>BAREVNÉ ODSÍNY</b>	20 barevných odstínů
<b>HUSTOTA</b>	1,86 kg/l
<b>ŘEDĚNÍ</b>	dle potřeby vodou (max. 2%)
<b>EU VOC kategorie a limitní hodnoty</b>	IIA(a), 30g/l (2010); výrobek obsahuje: max.30g/l
<b>BALENÍ</b>	25kg
<b>POUŽITELNOST</b>	Originálně uzavřený a doporučeným způsobem uskladněný výrobek (teplota +5°C až +35°C, suché prostředí) je použitelný do data uvedeného na obalu. <b>NESMÍ ZMRZNOUT!</b>

NÁVOD K POUŽITÍ	
<b>ZPŮSOB NANÁŠENÍ</b>	hladítko z nerezové oceli, nástřík
<b>PRACOVNÍ PODMÍNKY</b>	teplota barvy, vzduchu a podkladu minimálně +5°C, max. +35°C
<b>ZASYCHÁNÍ (T = +20°C, rel. vlhkost 65%)</b>	suchá (na omak) po 6- 10 hodinách resp. po 24 h (kdy povrch již není zapotřebí chránit před srážkami)
<b>VYDATNOST</b>	Zrno 1,0 mm : cca 4kg/m <sup>2</sup> Zrno 2,0 mm : cca 5kg/m <sup>2</sup>
<b>ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ</b>	ihned po použití vodou

### PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být před nánosem omítky čistý, suchý, nezmrzlý a zpevněný. Odstraníme veškeré uvolněné částice. Poškozená místa opravíme materiálem podobného složení jako je ostatní povrch. Dle potřeby opracujeme jemnou minerální omítkou. Staré, křídující povrchy impregnujeme odpovídající impregnací, stejně tak i částečně opravené povrchy stěn.

Povrchy stěn zasažené plísní a řasami natřeme před aplikací omítky **SPEKTRA biocidním prostředkem SANITOL**. Plíseň odstraníme mechanicky po zaschnutí stěn. Postup můžeme několikrát opakovat, s ohledem na stupeň nákazy. Usazeniny solí (ledek) odstraníme kartáčováním a podklad impregnujeme **SPEKTRA hloubkovou impregnací**. Obvykle podklad zpevníme armovací mřížkou, kterou vtlačíme do stavebního lepidla.

**SPEKTRA mozaik omítku** nenanášíme v dešti, mlze, silném větru. Za slunečného počasí musíme fasádu zastínit, aby nedocházelo k nestejnomyšernému zasychání, protože to ovlivňuje kvalitu omítky.

Před začátkem práce je nutno dobře zakrýt sklo, stavební nábytek, kovové povrchy.

Pro lepší přilnavost, stejnoměrnou nasákavost a barevný tón **SPEKTRA mozaik omítky** doporučujeme nános **SPEKTRA akrylové impregnace**.

**Spektra mozaik omítku** nanášíme ručně hladítkem z nerezové oceli v tloušťce největšího zrna nebo strojně nástříkem. **SPEKTRA mozaik omítku** zahlazujeme za mokra vždy stejným směrem (nezahlazujeme kruhovými pohyby).



## NÁTĚROVÉ SYSTÉMY

Systémy uvedené v tabulce jsou příklady možné přípravy a ochrany různých podkladů. Před aplikací jednotlivého systému je nutno provést důkladnou kontrolu a odborně zhodnotit stav objektu, případně provést zkoušku navrhované ochrany.

PODKLAD	PŘÍPRAVA PODKLADU	IMPREGNACE	VRCHNÍ NÁTĚR
<b>Tepelně izolační systémy</b>			
Normálně a slabě nasákavé povrchy (omítky nebo nepoškozené nátěry)		<b>1x SPEKTRA akrylová impregnace</b>	<b>1x SPEKTRA mozaik omítka</b>
<b>Silně nasákavé staré podklady (omítky nebo silně křídující disperzní nátěry)</b>	Čištění, oprava poškozených míst, zasychání		

## POZNÁMKY A SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI

- Před použitím omítku důkladně promíchat elektrickou míchačkou při nízkých otáčkách
- Doba zasychání se při nižších teplotách a vyšší vlhkosti vzduchu prodlužuje.
- Nářadí je nutno očistit ihned po jeho použití.