



### MOZAIKOVÁ DEKORATIVNÍ OMÍTKA

#### Složení

Směs akrylátové disperze, vody, reologických činidel a aditiv.

#### Doporučené použití

ROKOMOZAIKOVÁ OMÍTKA RK 839 se vyznačuje mechanickou odolností, odolností povětrnostním vlivům, bělání za mokra, vysokou vodoodpudivostí, odolností kyselým dešťům a zplodinám. Je plně omyvatelná a otěruvzdorná a současně paropropustná.

ROKOMOZAIKOVOU OMÍTKU lze použít na vápenocementové, cementové a polymercementové omítky, přírodní a umělý kámen, apod. Všechny podklady musí být hladké, rovné, pevné, suché, vyzrálé, bez prachu, trhlinek a volně oddělitelných částí. Vždy je potřeba podklad dokonale očistit.

Při nedostatečně izolovaných zdech a při vztlínající vlhkosti ve zdivu se použití ROKOMOZAIKOVÉ OMÍTKY RK 839 nedoporučuje. ROKOMOZAIKOVÁ OMÍTKA RK 839 se nepoužívá na tepelně izolační a sanační omítky. U všech nestabilních a jinak nestandardních podkladů je potřeba odborně posoudit použití ROKOMOZAIKOVÉ OMÍTKY RK 839. V případě pochybností o kvalitě a vhodnosti podkladu konzultujte možnost použití této omítky s výrobcem, nebo prodejcem. ROKOMOZAIKOVOU OMÍTKU RK 839 není dovoleno aplikovat na vodorovné plochy vystavené povětrnostním vlivům.

#### Technické parametry

Hrubost	1-1,6mm dle plnění
Složení	Akrylátová disperze, přírodní vápence, barevné písky
pH	9
Hustota	min. 1,6 g/cm <sup>3</sup> pojivová složka
Hmotnostní sušina	min. 70 % pojivová složka
Výtoková doba	thixotropní max. 1 g/l ve stavu připraveném k použití
Obsah VOC	
Mezní hodnota VOC	kat. A (i) VŘNH: 140 g/l
Ekvivalentní difuzní tloušťka EN ISO 7783-2	0,18±0,02 m
Permeabilita vody v kapalně fázi EN 1062-3	0,17±0,02 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>
Soudržnost EN 1542	≥ 0,3 MPa
Trvanlivost EN 13687-3	≥ 0,3 MPa
Reakce na oheň	Eurotřída F
Doba skladovatelnosti	12 měsíců v původně uzavřené nádobě, skladovat při teplotě mezi +5 °C a +30 °C



### Pokyny pro zpracování

Nanášení	nerozovým hladítkem
Ředění	vodou max. 5 %
Čištění nástrojů	vodou ihned po zpracování
Spotřeba	3,5-4,5 kg/m <sup>2</sup> při hrubosti 1-1,6 mm. Spotřeba je úměrná velikosti zrna

### Příprava podkladu

Podklad musí být rovný, pevný, suchý, čistý, nosný a nesmí obsahovat výkvěty ani nesoudržné částice. Všechny nesoudržné části je nutno odstranit. Podklad na bázi cementu musí být vyzrálý (min. 28 dní, tj. pH nesmí být vyšší než 9), podklad je nutno napenetrovat přípravkem ROKOLATEX PLUS, staré savé omítky ROKOGRUND PROFI. Podklad nepřepenetrovat, nesmí na povrchu docházet ke vzniku lesklých míst. V případě, že podklad je extrémně hladký (např. hlazená omítka), se doporučuje pro zvýšení adheze ROKOMOZAIKOVÉ OMÍTKY RK 839 použít jako přechodovou vrstvu ROKO ADHEZNÍ MŮSTEK.

### Aplikace

Při aplikaci je nutné se vyvarovat přímému slunečnímu záření, větru a dešti. Při podmínkách podporujících rychlé zasychání omítky (teplota nad 25 °C, silný vítr, vyhřátý podklad apod.) musí zpracovatel zvážit všechny okolnosti (včetně např. velikosti plochy) ovlivňující možnost správného provedení - napojování. Při podmínkách prodlužujících zasychání (nízké teploty, vysoká relativní vlhkost vzduchu apod.) je třeba počítat s pomalejším zasycháním a tím možností poškození deštěm i po více než 12 hodinách, v extrémních případech i po několika dnech. ROKOMOZAIKOVÁ OMÍTKA se dodává připravená k přímému použití. Omítku je potřeba nejprve důkladně rozmíchat. Nanášíme na zaschlý penetrační nátěr ROKOLATEX PLUS (ROKOGRUND PROFI, popříp. ROKO ADHEZNÍ MŮSTEK). ROKOMOZAIKOVÁ OMÍTKA RK 839 vyžaduje dokonale rovný a hladký podklad. Nanáší se nerezovým hladítkem na tloušťku asi 1,5násobku velikosti zrn. Vyhazení se provádí opět nerezovým hladítkem ihned po nanesení omítky ještě před jeho zavadnutím. Nářadí je třeba průběžně umývat čistou vodou. Přechody struktur a barev v jedné ploše je možno vytvářet pomocí pásky. Při teplotách vzduchu a podkladu pod + 5 °C a při očekávaných mrazech výrobek nepoužívat.

#### Vhodné nářadí a jeho čištění:

Nerezové hladítko, nerezová špachtle, zednická lžice nerez, malířská štětka, váleček. Nádoby, nářadí a nástroje je nutné ihned před zaschnutím očistit vodou, stejně jako všechny zabudované části fasády od zbytků omítky. Při práci se doporučuje mít při ruce nádobu s vodou na průběžné čištění nářadí.

#### V případě varianty balení „SET pojivo + písky“ připravíte hotovou omítku následujícím způsobem:

Nasypte obsah sáčků do čisté suché nádoby.

Pečlivě promíchejte –ručně nebo míchadlem s nízkými otáčkami.

Promíchané písky přesypte do nádoby s dodaným pojivem a pečlivě promíchejte míchadlem s nízkými otáčkami.

### Balení

19kg hotová směs (omítka), nebo SET 19kg (4x 3,5kg barvený písek v PE sáčcích + 5kg pojivo v plastovém kbelíku)



### Upozornění:

Pro větší množství vyráběných odstínů a z důvodu mírného kolísání technických parametrů použitých surovin při výrobě barev, jsou výše uvedené technické hodnoty pro zjednodušení uvedeny jako průměr a směrodatná odchylka. Předložené údaje mají poradenský charakter, zakládají se na nejlepších znalostech a pečlivých výzkumech podle stávajícího stavu techniky a jsou změřeny dle současných platných norem. Z těchto údajů není možno proto odvozovat právní závaznost a odkazujeme Vás rovněž na naše obchodní podmínky. Další podrobné informace k výše uvedenému výrobku naleznete v Bezpečnostních listech, zpracovaných podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění.