

Výrobek:	Venkovní sanační omítka	Datum:	11/27/2024
Číslo listu:	01-016	Vypracoval:	Quality Group s.r.o.

Vzhled:**Specifikace nátěru:**

Univerzální silikátová fasádní barva obsahující draselné vodní sklo určená k barevnému ztvárnění nových i starších fasád. Je vhodný k natírání tradičních štukových omítek i škrábaných omítek břizolitového typu. Díky své vysoké prodyšnosti je vhodný pro konečnou povrchovou úpravu sanačních systémů na vlhké zdivo. Spotřeba na hladký povrch 0,4 kg/m², na hrubý povrch 0,65 kg/m². Barevnost a odstín dle výběru investora.

Specifikace sanačního šuku:

Jemná vápenocementová sanační vysoce paropropustná omítka vhodná pro povrchovou úpravu na hrubé omítky minerální báze, například na vápenocementovou hrubou omítku, tepelně izolační omítku na bázi perlitu a sanační jádrové omítky. Použití pro venkovní a vnitřní plochy novostaveb i starších staveb. Spotřeba 1,8 kg/m²/mm, přídržnost min. 0,3 MPa, součinitel tepelné vodivosti 0,41 W/mK.

vlastnost	Zkušební norma	Mezní požadovaná hodnota
Zrnitost	-	0,6 mm
Tloušťka	-	Dle hrubosti stávajícího povrchu
Pevnost v tlaku	-	CS I
Třída difuze vodních par	-	μ max 15
Součinitelem vodopropustnosti	-	W2 (střední) <0,05, >0,1 kg / (m ² * h ^{0,5})
Reakce na oheň	-	Tř. A1
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	-	1430 kg/m ³
Součinitel tepelné vodivosti λ	-	Max. 0,48 W/m.K
Doba zpracovatelnosti	-	Min. 90 minut

Specifikace sanační omítky:

Umožňuje spolehlivé vysušení, zlepšuje tepelně izolační vlastnosti povrchu zdiva, čímž pomáhá předcházet tvorbě kondenzátu a plísní na povrchu omítek. Díky vysokému obsahu lehčených plniv (speciální směs pěnového skla z recyklátu a dalších přírodních lehčených plniv) dosahuje vysoké poréznosti a tím i nízké spotřeby 8 kg / m² na 1cm tloušťky vrstvy, pórovitost vytvrzené omítky > 40 %, nasávání vody < 5 mm

vlastnost	Zkušební norma	Mezní požadovaná hodnota
Zrnitost	-	0,7 mm
Tloušťka	-	Dle hrubosti stávajícího povrchu
Pevnost v tlaku	-	CS II

Třída difuze vodních par	-	μ 12
Součinitelem vodopropustnosti	-	W2 (střední) $<0,05, >0,1 \text{ kg} / (\text{m} \cdot \text{h}^{\text{05}})$
Pórovitost vytvrzelé omítky	-	$> 40\%$
Reakce na oheň	-	Tř. A1
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	-	1000-1200 kg/m^3
Součinitel tepelné vodivosti λ	-	Max. 0,29 W/m.K
Doba zpracovatelnosti	-	Min. 90 minut

Vyrovnávací vrstva:

Solím odolný vysoce lepivý špric, který splňuje požadavky WTA. Má vynikající přídržnost k problematickým podkladům jako je kamenné zdivo a stěrkové izolace. Spadá do skupiny malt IV dle normy DIN 18550. Aplikuje se pomocí štětky nebo zednické lžice tak, aby vrstva nebyla silnější než 5 mm a pokrývala přibližně 50% plochy. Po 30 až 60 minutách se mohou aplikovat další sanační vrstvy.

Penetrace:

Použití přípravku na zasolených a vlhkých podkladech vede k zmenšení objemu pórů a snížení pravděpodobnosti prostupu solných výkvětů do dalších vrstev. V závislosti na typu podkladu, dokáže tento přípravek proniknout až do hloubky 2 cm. Díky speciálnímu složení dokáže obalit a trvale deaktivovat solné krystaly.

Ostatní pokyny:

Aplikovat dle technologického předpisu výrobce, platného v době realizace.