

# SXK

## Siloxanová omítka pro zatírané struktury

Pastovitá omítka na bázi pojiv polysiloxanů a kopolymerů. Omítka je připravená k okamžitému použití pro povrchovou úpravu ploch všech zateplovacích systémů a omítaných fasád, příp. jiných, vhodně upravených minerálních podkladů do zatíraných (točených) struktur. Je určena pro ruční zpracování. Podklad upravit penetrací APGp, GTA nebo ATG.



**Artikl:**  
1,5-48048  
2- 48047  
3- 48049

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Zrnitost:	0 – 1,5; 0 - 2; 0 - 3 mm
Propustnost vodní páry:	kategorie V2
Absorpce vody:	W2
Barva:	bílá, probarvená dle vzorníku barev quick-mix
Teplota při zpracování:	nad + 5°C, do +25°C
Doba schnutí:	cca 24hod. při 20°C a 65% relativní vlhkosti

V závislosti na okolní teplotě a vlhkosti se tato doba mění. Nižší teplota a vyšší vlhkost tuto dobu prodlužují.

Při použití na zateplovací systém doporučeno dodržení parametru HBW > 30% (uvedeno ve vzorníku odstínů).

## VLASTNOSTI

Vysoká přilnavost k podkladu.  
Velmi dobrá paropropustnost.  
Hydrofobní omítka s nízkým sklonem k zašpinění a rozvoji mikroorganismů.  
Snadné ruční zpracování.  
Pro použití ve vnějším prostředí.  
Pro finální povrchovou úpravu zateplovacích systémů.  
Tloušťka nanášené vrstvy dle zrnitosti.  
Pro vytvoření povrchových struktur zatíráním, hlazením apod.  
Systémový produkt zateplovacích systémů quick -mix.  
Barevnost dle vzorníku odstínů quick-mix.  
Vysoká odolnost vůči náporovému dešti a nepříznivým klimatickým podmínkám.  
S nízkým vnitřním pnutím.  
Úprava podkladu penetrací quick-mix APGp, GTA nebo ATG.

## SLOŽENÍ

Pojiva na bázi polysiloxanů a kopolymerů, tříděné křemičité písky, pigmenty dle barevného odstínu, chemické přísady pro zlepšení vlastností.

## ZPRACOVÁNÍ

Obsah kbelíku 25 kg mírně promíchejte ručně, nebo míchadlem s nízkým počtem otáček do stejnoměrné plastické konzistence vhodné pro zpracování natahováním.  
Směs natáhněte nerezovým hladítkem na připravený podklad tak, aby bylo zajištěno celoplošné pokrytí podkladu souvislou, stejně silnou vrstvou bez přechodů a nerovností. Povrch natažené omítky SXK se upraví vytvořením požadované stejnoměrné struktury zatočením plastovým hladítkem.

Provedené plochy omítek je nutné chránit před nepříznivými klimatickými podmínkami, zejména před rychlým vyschnutím větrem, přímým slunečním zářením, vysokými nebo nízkými teplotami, před působením deště, vysoké vzdušné vlhkosti, mrazu, apod. Použité nářadí omyjte ihned po ukončení prací v čisté vodě.

Dodatečné přidávání různých přísad je zakázáno. Nezpracovávat při teplotách vzduchu, podkladu nebo zpracovávaných materiálů nižších než + 5°C a vyšších než + 25°C. Teplota při zpracování a zrání musí být vždy minimálně o 3°C vyšší, než rosný bod.

Při práci používejte zásadně čisté nářadí.

Při zpracování omítky je důležité dbát pokynů a zásad uvedených v platných normách.

Prvky ze skla, keramiky, zvonivky, přírodního kamene a kovu pečlivě zakryjte. Nežádoucí rozstřík okamžitě opláchněte a umyjte vodou.

## PODKLAD

Vhodným podkladem jsou armoované plochy zateplovacího systému, rovné soudržné plochy hladkých omítek a jiné, upravené pevné minerální podklady bez deformací.

Podklad musí být nosný, pevný, vyzrálý, suchý, čistý, bez námrazy, výkvětů a jiných nečistot. Musí být zbaven prachu nebo jiných volných částic, nesoudržných vrstev, starých nátěrů, mastnot a jiných separačních prostředků.

Podklad před nanášením SXK je nutné rovnoměrně upravit penetrací quick-mix APGp nebo GTA. Před aplikací omítky musí být penetrační nátěr důkladně proschnutý.

Nestabilní, zvětřalé, nesoudržné plochy, plochy s trhlinami, starými nesoudržnými nátěry, výkvěty nebo jinými defekty jsou nevhodné. Tyto plochy je nutné předem opravit.

## SPOTŘEBA

Spotřeba je ovlivněna kvalitou (strukturou, rovinou) podkladu, zrnitostí omítky a tloušťkou nanášené vrstvy.

Orientační spotřeba SXK na 1m<sup>2</sup> je:

SXK 1,5 mm cca 2,5 kg/m<sup>2</sup>

SXK 2 mm cca 3,0 kg/m<sup>2</sup>

SXK 3 mm cca 4,0 kg/m<sup>2</sup>

## SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

V chladu (nesmí zmrznout), v originálních, uzavřených obalech, odpovídajícím způsobem. Při skladování chránit před působením slunečního záření a vysokými teplotami.

Skladovatelnost 12 měsíců od data výroby.

Dodává se v plastových 25 kg kbelících

## OCHRANA ZDRAVÍ - PRVNÍ POMOC

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný. Při dodržení pokynů k použití, nemá nebezpečné účinky na zdraví člověka a životní prostředí.

Používejte vhodné osobní pracovní ochranné prostředky. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete regeneračním krémem.

Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody.

Ve všech případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí bezpečnostní list a tento technický list.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

## POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 65%), Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace **nezahrnují** všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technicko poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy.

Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezavazují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách.

Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:

**quick – mix k.s.**

Vinohradská 82

618 00 Brno

Tel.: 515 500 819

Fax: 548 216 657

[www.quick-mix.cz](http://www.quick-mix.cz)



quick-mix Sp. z o.o.  
ul. Nyska 36; 57-100 Strzelin  
Tel. +48 71/392 72 20; FAX +48 71/392 72 23  
14

EN 15824:2009

**Vnější omítka  
s organickým pojivem**

<b>Reakce na oheň:</b>	Třída C-s1,d0
<b>Propustnost pro vodní páru:</b>	Kategorie V2 (střední)
<b>Permeabilita vody v kapalně fázi:</b>	Kategorie W2 (střední)
<b>Soudržnost:</b>	≥ 0,3 Mpa
<b>Trvanlivost:</b>	NPD
<b>Tepelná vodivost:</b>	NPD