

PRODUKTOVÝ LIST

SikaMur[®]-415 Sanační omítka soklová

Sanační soklová omítka

POPIS PRODUKTU

Vápenocementová sanační omítka určená pro velmi vlhké a zasolené zdivo pro vnitřní a vnější použití.

POUŽITÍ

Vápenocementová sanační omítka je základní omítkou sanačního systému a je určena pro velmi vlhké a zasolené zdivo a konstrukce poškozené zvýšenou vlhkostí v soklové části zdiva. Je vysoce prodyšná, pórovitá a s vodoodpudivou úpravou. Je vylehčená, má tedy dodatečné tepelné izolační vlastnosti. Je difúzně otevřená a odpovídá požadavkům WTA - směrnice 2-9-04/D "Sanační omítkové systémy" na základní sanační omítku. Je určena pouze pro ruční zpracování.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Exteriér/interiér
- Ruční zpracování
- Prodyšná a difúzně otevřená
- Pórovitá
- Vodoodpudivá
- Mrazuvzdorná
- Vylehčená
- Dodatečné tepelně izolační vlastnosti

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

Průmyslově vyráběná sanační malta pro vnější/vnitřní omítku (R) dle EN 998-1:2016, použití pro ukončovací práce na stěnách, pilířích, příčkách a stropech. Prohlášení o vlastnostech č. 61977169
Omítka splňuje požadavky směrnice WTA 2-9-04/D pro sanační omítky.

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Vápenný hydrát, cement, perlit, písek a vhodné přísady zajišťující vysokou poréznost
Balení	25 kg
Skladovatelnost	12 měsíců od data výroby
Podmínky skladování	Skladování v původním, neotevřeném a nepoškozeném uzavřeném obalu v suchých a krytých skladech
Vzhled / Barva	Šedý prášek
Maximální velikost zrna	0-2,5 mm

TECHNICKÉ INFORMACE

Pevnost v tlaku	1,5–5,0 N/mm ² (Kategorie CS II)	ČSN EN 1015-11
Tahová přídržnost	≥ 0,18 N/mm ² (FP:A)	ČSN EN 1015-12

Tepelná vodivost	≥ 0,18 N/mm ² (FP:A)	ČSN EN 1015-12
Kapilární absorpce	> 0,3 kg/m ² po 24 hodinách	WTA 2-9-04/D č.6.3.6
Průnik vody po zkoušce kapilární absorpce	< 5 mm	WTA 2-9-04/D čl.6.3.7
Propustnost pro vodní páry	< 15	ČSN EN 1015-19
Pórovitost	> 40 %	WTA 2-9-04/D čl.6.3.9
Odolnost vůči zmrazovacím cyklům	min. 10 cyklů	ČSN 72 2452
Odolnost vůči soli	vyhovuje zkoušce	WTA 2-9-04/D č. 6.3.10
Reakce na oheň	Třída A1	ČSN EN 13501-1

APLIKAČNÍ INFORMACE

Poměr míchání	~ 5,0 l/25 kg
Spotřeba / vydatnost	25 kg balení vydá na cca 0,9 m ² omítky v tloušťce 20 mm
Tloušťka vrstvy	20 mm
Teplota vzduchu v okolí	+5 °C min./+25 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C min./+25 °C max.
Zpracovatelnost	~ 2 hodiny (+20 °C)

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

OMEZENÍ

Čerstvou vrstvu omítky je nutné trvale chránit před deštěm, sluncem a silným větrem vhodnými způsoby. Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Neaplikovat na přímém slunci, za silného větru nebo při očekávaných mrazech. Dodatečné přidávání přísad k hotové směsi je nepřipustné.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Uživatel si musí před použitím jakýchkoliv výrobků přečíst nejnovější bezpečnostní listy. Informace a rady týkající se bezpečné manipulace s chemickými výrobky, jejich skladování a likvidace najdou uživatelé v nejnovějších bezpečnostních listech obsahující fyzikální, ekologické, toxikologické a jiné údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

SMĚRNICE (EC) NO 1907/2006 - REACH

Informace a pokyny týkající se bezpečné manipulace, skladování a likvidace chemických výrobků najdete v aktuálním vydání Bezpečnostního listu, který obsahuje také fyzikální, ekologické, toxikologické a ostatní údaje

týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

INSTRUKCE PRO APLIKACI

KVALITA PODKLADU / PŘEDPŘÍPRAVA

Stará a prosolená omítka se odstraní do výše cca 80-100 cm nad viditelnou hranicí vlhkosti, spáry se vyškrobou do hloubky 1-2 cm a zdivo se důkladně očistí od prachu, zbytků omítky a nátěrů. Otlučenu omítku je nutné denně z místa odvážet, aby se zabránilo zpětnému transportu solí. SikaMur®-415 Sanační omítka soklová se aplikuje přímo na mokré zdivo bez postřiku SikaMur®-450 Kontakt.

MÍCHÁNÍ

Pro rozmíchání SikaMur®-415 Sanační omítka soklová lze použít nízkootáčkové elektrické míchadlo s nastavením s dobou míchání minimálně 3 minuty. Použije se pitná voda nebo voda splňující ČSN EN 1008 dle poměru uvedeném v tabulce. Lze také použít vhodné strojní zařízení jako např. bubnová nebo kontinuální míchačka. Po rozmíchání se malta nechá 2 minuty odstát a poté se znovu krátce promíchá.

APLIKACE

Malta se aplikuje rovnou na zdivo bez sanačního postřiku SikaMur®-450 Kontakt. Nanáší se ručně zednicovou lžící minimálně ve vrstvě 20 mm. Poté se nechá zavádňovat. Konečná vrstva se uhladí nebo se nanese štuk SikaMur®-425 Sanační štuk. Při návrhu systému využijte technické podpory Sika CZ.

OŠETŘOVÁNÍ BĚHEM VYTVRZOVÁNÍ

Omítnuté plochy musí být chráněny proti slunečnímu záření, průvanu a větru zastíněním, případně se musí opatrně vlhčit tak, aby nedošlo k rychlému vysychání malty a vzniku trhlin. Z důvodu zamezení vzniku trhlin nesmí být prostory ani krátkodobě vytápěny. Omítka musí být na počátku tuhnutí a tvrdnutí chráněna před přímým proudem vody nebo deště. K podpoření tvorby hydrofobity sanačních omítek je nutno hlavně v suterénních sklepech snížit vysokou vlhkost vzduchu a to větráním, odvlhčením apod. Relativní vlhkost je optimální max. 65 %.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Nářadí ihned po aplikaci omýt vodou a při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí. Vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

sika@cz.sika.com

www.sika.cz



Produktový list

SikaMur®-415 Sanační omítka soklová

Únor 2022, Verze 01.01

02185020000000022

SikaMur-415Sananomtkasoklov-cs-CZ-(02-2022)-1-1.pdf

