

PRODUKTOVÝ LIST

SikaMur[®]-450 Contact

Sanačný postrek

POPIS PRODUKTU

Cementová zmes určená ako podkladový postrek pred aplikáciou sanačných omietok.

POUŽITIE

Cementová zmes je určená ako podkladový postrek na tehlové, kamenné alebo zmiešané murivo pred použitím sanačných a renovačných omietok rady SikaMur[®]. Je súčasťou sanačného systému Sika. Zmes zaisťuje dokonalú prídržnosť omietok na sanovanom murive. Je určená pre stavebné konštrukcie poškodené zvýšenou vlhkosťou a soľami, pivnice, vlhké a zasolené murivo alebo murivo pod úrovňou terénu.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Exteriér/interiér
- Ručné spracovanie
- Mrazuvzdorný
- Pre steny a stropy
- Priedušný a difúzne otvorený
- Dobrá príľnavosť
- Aplikácia sieťovým postrekom v max. pokrytí 50 % plochy

OSVEDČENIA/ NORMY

Priemyselne vyrábaná malta na vonkajšiu/vnútorňú omietku (GP) podľa EN 998-1:2016, použitie pre ukončovacie práce na stenách, pilieroch, priečkach a stroch.

Vyhlasenie o vlastnostiach č.73179329

Omietka spĺňa požiadavky smernice WTA 2-9-04/D pre sanačný postrek.

ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Cement, piesok a vhodné prísady zaisťujúce vysokú poréznosť
Balenie	25kg
Doba skladovania	12 mesiacov od dátumu výroby
Podmienky skladovania	Skladovaný v pôvodnom, neatvorenom a nepoškodenom uzavretom obale v suchých a krytých skladoch
Vzhľad/ farba	Šedý prášok
Maximálna veľkosť zrna	0-2,5 mm
Pevnosť v tlaku	≥ 6,0 N/mm ² (Kategória CS IV) podľa ČSN EN 1015-11
Pevnosť v ťahu	≥ 0,30 N/mm ² (FP:A) podľa ČSN EN 1015-12
Teplná vodivosť	1,23 W/m.K (tabuľková hodnota, P=50%) podľa ČSN EN 1745

Priepustnosť vody	Hĺbka vniknutia vody (zkušene na kotúčoch) podľa WTA 2-9-04/D čl.6.3.7 po 1 hodine 6 mm po 24 hodinách > 20 mm
Priepustnosť vodnej pary	< 15 podľa ČSN EN 1015-19
Odolnosť proti zmrazovaniu / rozmrazovaniu	min. 10 cyklov podľa ČSN 72 2452
Reakcia na oheň	Trieda A1 podľa ČSN EN 13501-1
Pomer miešania	5 l/25 kg
Spotreba	25 kg balenie vydá na cca 20 m ² s max. 50 % pokrytím plochy
Teplota okolitého vzduchu	+5 °C min./+25 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C min./+25 °C max.
Doba spracovania	~ 2 hodiny (+20 °C)

PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

LIMITY

Čerstvú vrstvu omietky je nutné trvalo chrániť pred dažďom, slnkom a silným vetrom vhodnými spôsobmi. Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia klesnúť pod +5 °C. Neaplikovať na priamom slnku, za silného vetra alebo pri očakávaných mrazoch. Dodatočné pridávanie prísad k hotovej zmesi je neprípustné.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Užívateľ si musí pred použitím akýchkoľvek výrobkov prečítať najnovšie bezpečnostné listy. Informácie a rady týkajúce sa bezpečnej manipulácie s chemickými výrobkami, ich skladovanie a likvidáciu nájdete v najnovších bezpečnostných listoch obsahujúcich fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnej manipulácie s výrobkom.

NARIADENIE (ES) Č. 1907/2006 - REACH

Informácie a pokyny týkajúce sa bezpečnej manipulácie, skladovanie a likvidáciu chemických výrobkov nájdete v aktuálnom vydaní Karty bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje tiež fyzikálne, ekologické, toxikologické a ostatné údaje týkajúce sa bezpečnej manipulácie s výrobkom.

KVALITA PODKLADU

Stará a zasolená omietka sa odstráni do výšky cca 80-100 cm nad viditeľnú hranicu vlhkosti, škáry sa vyškriabu do hĺbky 1-2 cm a murivo sa dôkladne očistí od prachu, zvyškov omietky a náterov. Otlčenú omietku je nutné denne z miesta odvážať, aby sa zabránilo spätnému transportu solí.

MIEŠANIE

Na rozmiešanie SikaMur®-450 Kontakt je možné použiť nízkootáčkové elektrické miešadlo s nadstavcom s dobou miešania minimálne 3 minúty. Použije sa pitná voda alebo voda spĺňajúca ČSN EN 1008 podľa pomeru uvedenom v tabuľke. Je možné tiež použiť vhodné strojné zariadenie ako napr. bubnová alebo kontinuálna miešačka.

APLIKÁCIA

Malta sa aplikuje sieťovým postrekom (najlepšie pomocou omietacieho mlynčeka) s max. 50 % pokrytím plochy muriva sanačným postrekom. Nechá sa podľa podmienok minimálne jeden deň stvrdnúť (zavädnúť) a až potom sa nanášajú sanačné alebo renovačné omietky radu SikaMur®.

ČISTENIE NÁRADIA

Náradie ihneď po aplikácii umyť vodou a pri pracovných prestávkach chrániť proti zaschnutiu. Vytvrdnutý materiál je možné odstrániť iba mechanicky.

MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarované údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívateľia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Rybničná 38/e
831 06 Bratislava
Tel.: +421 2 4920 0403
www.sika.sk



Produktový list

SikaMur®-450 Contact
Apríl 2022, Verzia 01.01
021850200200000002

SikaMur-450Contact-sk-SK-(04-2022)-1-1.pdf