

## PRODUKTOVÝ LIST

SikaMur<sup>®</sup>-425 Fine

## Jemný sanačný štuk

## POPIS PRODUKTU

Vápenno-cementová jemná sanačná omietka pre vonkajšie aj vnútorné použitie.

## POUŽITIE

Sanačná štuková omietka je určená ako posledná vrstva sanačného systému na omietky SikaMur<sup>®</sup>-410, -415, -420 zo sormimetu Sika. Aplikuje sa v hrúbke 2 mm a je určená na vonkajšie aj vnútorné použitie.

## VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Exteriér/interiér
- Ručné spracovanie
- Jemný a vysoko porézny
- Difúzne otvorený
- Mrazuvzdorný
- Vodoodpudivý

## OSVEDČENIA/ NORMY

Priemyselne vyrábaná sanačná malta pre vonkajšie/vnútorné omietky (R) podľa EN 998-1:2016, použitie pre ukončovacie práce na stenách, pilieroch, priečkach a stropoch.  
Vyhlásenie o vlastnostiach č. 33114431

## ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Vápenný hydrát, biely cement, piesok a vhodné prísady zaisťujúce vysokú poréznosť
Balenie	25 kg
Doba skladovania	12 mesiacov od dátumu výroby
Podmienky skladovania	Skladovanie v pôvodnom, neotvorenom a nepoškodenom uzavretom obale v suchých a krytých skladoch
Vzhľad/ farba	Biely prášok
Maximálna veľkosť zrna	0-0,6 mm

## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Pevnosť v tlaku	1,5–5,0 N/mm <sup>2</sup> (Kategória CS II), podľa ČSN EN 1015-11
Prídržnosť	≥ 0,10 N/mm <sup>2</sup> (FP:A), podľa ČSN EN 1015-12
Tepelná vodivosť	0,42 W/m.K (tabuľková hodnota, P=50%), podľa ČSN EN 1745
Absorpcia vody	> 0,3 kg/m <sup>2</sup> po 24 hodinách, podľa ČSN EN 1015-18
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

## INFORMÁCIE O APLIKÁCI

<b>Pomer miešania</b>	~ 6,5 l/25 kg
<b>Výdatnosť</b>	25 kg balenie vydá na cca 12 m <sup>2</sup> omietky v hrúbke 2 mm
<b>Hrúbka vrstvy</b>	2 mm
<b>Teplota okolitého vzduchu</b>	+5 °C min./+25 °C max.
<b>Teplota podkladu</b>	+5 °C min./+25 °C max.
<b>Doba spracovania</b>	~ 3 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. Hotová omietka nesmie byť v styku so zeminou alebo terénom. Vždy je nutné ju zakončiť min. 20 mm nad úrovňou terénu.

## 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 likvidácia nájdú používatelia 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, skladovania a likvidácie chemických výrobkov nájdete v aktuálnom vydaní Karty bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje tiež fyzikálne, ekologické, toxikologické a ostatné údaje týkajúce sa bezpečnej manipulácie s výrobkom.

## POKYNY PRE APLIKÁCIU

### KVALITA PODKLADU

Podkladom sú sanačné omietky SikaMur® zo sortimentu Sika. Podklad sa ľahko zdrsní.

### MIEŠANIE

Na rozmiešanie SikaMur®-425 Sanačný štuk je možné použiť nízkootáčkové elektrické miešadlo s nastavením s dobou miešania minimálne 5 minút. Použite sa pitná voda alebo voda spĺňajúca ČSN EN 1008 podľa pomeru uvedenom v tabuľke.

### APLIKÁCIA

Štuková omietka sa nanesie vo vrstve 2 mm na podklad a po zavädnutí sa zatočí filcovým alebo molitanovým hladítkom. Po 14 dňoch je možné prípadne natierať difúzne otvorenou fasádovou siloxánovou farbou SikaThermo-Coat®-5 Color.

### ČISTENIE NÁRADIA

Náradie ihneď po aplikácii umyť vodou a pri pracovných prestávkach chrániť proti zaschnutiu. Vytvorený 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](http://www.sika.sk)

### Sika Slovensko, spol. s r.o.

Rybničná 38/e  
831 06 Bratislava  
Tel.: +421 2 4920 0403  
[www.sika.sk](http://www.sika.sk)



### Produktový list

SikaMur®-425 Fine  
Máj 2022, Verzia 01.01  
02185020000000023

SikaMur-425Fine-sk-SK-(05-2022)-1-1.pdf