

## PRODUKTOVÝ LIST

# SikaMur<sup>®</sup>-156 Rubbed Top

### MINERÁLNÍ OMÍTKA SE ZATÍRANOU STRUKTUROU

#### POPIS PRODUKTU

SikaMur<sup>®</sup>-156 Rubbed Top je dekorativní minerální omítka se zatíranou strukturou. Je součástí certifikovaných systémů Sika ThermoCoat<sup>®</sup> Mineral CZ eps a SikaThermoCoat<sup>®</sup> Mineral CZ mw jako vnější tepelně izolační kompozitní systém ETICS. Vhodná též jako finální úprava na minerální jádrové omítky ze sortimentu Sika CZ.

#### POUŽITÍ

- Pro venkovní i vnitřní úpravu stěn
- Finální vrstva tepelně izolačních systémů Sika ThermoCoat<sup>®</sup> Mineral CZ
- Vhodným podkladem jsou minerální omítky se sortimentu Sika CZ

#### VLASTNOSTI / VÝHODY

- Na vápenocementové bázi
- Zatíraná stuktura
- Zrnitost 1 mm, 2 mm a 3 mm
- Prodyšná pro vodní páry
- Mrazuvzdorná
- Přetíratelná vhodnou fasádní barvou

#### SCHVÁLENÍ / STANDARDY

Průmyslově vyráběná malta pro vnější / vnitřní omítku (GP) dle EN 998-1:2016, použití pro ukončovací práce na stěnách, pilířích, příčkách a stropech.  
 Prohlášení o vlastnostech č.: 90551665  
 Součástí certifikovaných zateplovacích systémů:  
 Sika ThermoCoat<sup>®</sup> Mineral CZ eps - ETA 19/0365,  
 Prohlášení o vlastnostech č. 10325169  
 Sika ThermoCoat<sup>®</sup> Mineral CZ mw - ETA 19/0366,  
 Prohlášení o vlastnostech č. 11683116

#### INFORMACE O PRODUKTU

<b>Chemická báze</b>	Vápenný hydrát, cement, křemičitý písek, dekorativní zrna a vhodné přísady
<b>Balení</b>	25 kg pytel
<b>Vzhled / Barva</b>	Bílý prášek
<b>Skladovatelnost</b>	12 měsíců od data výroby
<b>Podmínky skladování</b>	Skladování v původním, neotevřeném a nepoškozeném uzavřeném obalu v suchých a krytých skladech
<b>Maximální velikost zrna</b>	1,0 mm, 2,0 mm a 3,0 mm

## TECHNICKÉ INFORMACE

Pevnost v tlaku	1,5 - 5 N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-11
Pevnost v ohybu	≥ 0,70 N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-11
Tahová přídržnost	≥ 0,18 N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-12
Odolnost vůči zmrazovacím cyklům	> 15 cyklů	ČSN 72 2452
Reakce na oheň	třída A1	EN 13501-1
Propustnost vodních par	< 14	EN 1015-19
Absorpce vody	kategorie Wc 1	EN 1015-18
Tepečná vodivost	0,47 W/m.K (tabulková hodnota, P=50%)	EN 1745

## APLIKAČNÍ INFORMACE

Poměr míchání	5 l/25 kg pytel	
Spotřeba / vydatnost	Zrnitost	
	1 mm	cca 3,0 kg/m <sup>2</sup>
	2 mm	cca 3,75 kg/m <sup>2</sup>
	3 mm	cca 4,5 kg/m <sup>2</sup>
Tloušťka vrstvy	Dle maximálního zrna	
Teplota vzduchu v okolí	+5°C min. / +30°C max.	
Teplota podkladu	+5°C min. / +30°C max.	
Počáteční doba tuhnutí	min. 2 hodiny	

## INSTRUKCE PRO APLIKACI

### VYBAVENÍ PRO APLIKACI

Nanáší se nerezovým hladítkem, strukturuje se plastovým hladítkem.

### KVALITA PODKLADU / PŘEDPŘÍPRAVA

Podklad musí být dostatečně nosný a rovný (výstužná vrstva ETICS, jádrová omítka), bez nečistot, prachu, uvolněných částic, výkvětů a nátěrů, nosný, nezmrzlý a nesmí být vodoodpudivý. Pokud je podkladem jádrová omítka, musí se povrch zdrsnit. Minimálně 24 hodin před nanášením omítky napustit penetrací Sika ThermoCoat®-5 Multi Primer ze sortimentu Sika CZ.

### MÍCHÁNÍ

Pro rozmíchání SikaMur®-156 Rubbed Top lze použít běžnou stavební míchačku nebo nízkootáčkové elektrické míchadlo s dobou míchání minimálně 3 minuty. Lze použít i kontinuální míchačku s automatickým dávkováním vody. Použije se pitná voda nebo voda splňující ČSN EN 1008 dle poměru uvedeném v tabulce. Po rozmíchání se směs nechá 15 minut odstát a znovu se důkladně promíchá.

## APLIKACE

Nanášet na penetrovaný podklad nerezovým hladítkem s tužším listem v tloušťce odpovídající zrnitosti omítky. Okraje natahované omítky neroztírat do "ztracena", aby bylo možno bez znatelného předělu ve struktuře napojit navazující pracovní záběr. Dbát na stejnoměrné pokrytí natahované plochy zrnem. Po částečném zaschnutí povrch nanesené vrstvy strukturovat plastovým hladítkem. Jednotlivé fasádní plochy je nutno provést bez přerušení. V případech nouze ukončit.

### ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

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

## 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.

## 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.

Technické parametry jsou stanoveny při normálních podmínkách (20±2)°C a (65±5)% relativní vlhkosti vzduchu.

## MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku zvláštních místních předpisů se mohou účinky výrobku v jednotlivých zemích lišit. Přesný popis možných způsobů použití naleznete v místním produktovém listu.

## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Detailní informace o zdravotní závadnosti a bezpečnosti práce jsou spolu s bezpečnostními informacemi (např. fyzikálními, toxikologickými a ekologickými daty) uvedeny v bezpečnostním listu.

### 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.

## 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](http://www.sika.cz).

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

[sika@cz.sika.com](mailto:sika@cz.sika.com)

[www.sika.cz](http://www.sika.cz)



Produktový list

SikaMur®-156 Rubbed Top

Březen 2020, Verze 02.02

021810101000000033

SikaMur-156RubbedTop-cs-CZ-(03-2020)-2-2.pdf

