

PRODUKTOVÝ LIST

SikaWall®-160 Štuk

Štuk vnitřní jemný

POPIS PRODUKTU

Jemná vápenná štuková omítka pro použití ve vnitřním prostředí.

POUŽITÍ

Omítková směs je určena pro provádění finálních jemných štukových omítek pro vnitřní použití v tloušťce 2 mm. Je určena pouze pro ruční zpracování a vhodným podkladem jsou jádrové omítky ze sortimentu Sika.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Interiér
- Ruční zpracování
- Vysoce prodyšná
- Pro stěny a stropy

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

Průmyslově vyráběná malta pro vnitřní omítku (GP) dle EN 998-1:2016, použití pro ukončovací práce na stěnách, pilířích, příčkách a stropech. Vydáno Prohlášení o vlastnostech.

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Vápenný hydrát, vápencový písek a vhodné přísady
Balení	25 kg, papírový pytel
Vzhled / Barva	Bílý prášek
Skladovatelnost	12 měsíců od data výroby
Podmínky skladování	Skladován v původním, neotevřeném a nepoškozeném uzavřeném obalu v suchých a krytých skladech
Maximální velikost zrna	0-0,5 mm

TECHNICKÉ INFORMACE

Pevnost v tlaku	0,4–2,5 N/mm ² (Kategorie CS I)	ČSN EN 1015-1
Tahová přídržnost	≥ 0,10 N/mm ² (FP:A)	ČSN EN 1015-12
Reakce na oheň	Třída A1	ČSN EN 13501-1
Propustnost pro vodní páry	μ < 25	ČSN EN 1015-19
Tepelná vodivost	0,45 W/m.K (tabulková hodnota; P=50%)	ČSN EN 1745
Absorpce vody	Kategorie Wc 0	ČSN EN 1015-18

APLIKAČNÍ INFORMACE

Poměr míchání	~ 10 l/25 kg
Spotřeba / vydatnost	2,8 kg / m ² / 2 mm; 25 kg balení vydá na cca 9 m ² omítky o tloušťce 2 mm
Tloušťka vrstvy	2 mm
Teplota vzduchu v okolí	+5 °C min./+25 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C min./+25 °C max.
Zpracovatelnost	~ 3 hodiny (+20 °C)

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produkto-
vém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu
okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být sku-
tečně naměřené hodnoty odlišné.

OMEZENÍ

Čerstvou štukovou vrstvu je nutné trvale chránit před
průvanem a rychlým vyschnutím. Teplota vzduchu,
materiálu a podkladu nesmí během zpracování a
tuhnutí klesnout pod +5 °C. Neaplikovat na přímém
slunci, v průvanu nebo při očekávaných mrazech.
Okenní otvory je nutné zastínit. Dodatečné přidávání
přísad k hotové směsi je nepřipustné.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZ- PEČNOST

Uživatel si musí před použitím jakýchkoliv výrobků
přečíst nejnovější bezpečnostní listy. Informace a rady
týkající se bezpečné manipulace s chemickými výrob-
ky, jejich skladování a likvidace najdou uživatelé v nej-
novějších bezpečnostních listech obsahující fyzikální,
ekologické, toxikologické a jiné údaje týkající se bez-
pečné 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

Podklad musí být dostatečně zatvrdlý, suchý, prostý
prachu, volných kousků a výkvětů, nosný, nezmrzlý a
nesmí být vodoodpudivý. Před nanesením štukové
omítky je vhodné zdrsňit jádrovou omítku mřížkovou
škrabkou a dostatečně navlhčit. Pro sjednocení nasá-
kavosti různých podkladů je vhodné použít penetraci
SikaWall®-01 Primer CZ.

MÍCHÁNÍ

Pro rozmíchání SikaWall®-160 Štuk lze použít nízkoo-
táčkové elektrické míchadlo s nástavcem s dobou mí-
chání minimálně 3 minuty. Použije se pitná voda nebo
voda splňující ČSN EN 1008 dle poměru uvedeném v
tabulce.

APLIKACE

Štuková omítka se nanese ve slabé vrstvě na podklad a
po zavadnutí se zatočí filcovým nebo molitanovým hla-
dítkem.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Nářadí ihned po aplikaci omýt vodou a při pracov-
ních 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 to-
hoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přes-
né údaje o produktu a jeho použití naleznete v míst-
ním 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

SikaWall®-160 Štuk
Květen 2025, Verze 01.03
021820201000000072

SikaWall-160tuk-cs-CZ-(05-2025)-1-3.pdf

