

# TEHNIČKI LIST PROIZVODA

## SikaWall®-6500 Premium Top

Akrilna dekorativna fasadna završna žbuka s dodatkom vlakana i silikona

### OPIS

SikaWall®-6500 Premium Top je hidrofobna, akrilna fasadna žbuka, ojačana vlaknima i silikonom, koristi se kao završna i dekorativna žbuka kod termoizolacijskih sistema. Proizvodi se u bijeloj boji, te može biti obojana prema ton karti Sika® Tint Sistema. SikaWall®-6500 Premium Top F ima finu završnu površinu. SikaWall®-6500 Premium Top R ima hrapavu završnu površinu.

### NAMJENE

SikaWall®-6500 Premium Top koristi se kao dekorativni završni premaz na fasadama.

SikaWall®-6500 Premium Top može se nanositi na razne podloge, kao što su: cementne žbuke (mortovi) za ojačanje preko termoizolacijskih ploča, strojno nanesene vapneno cementne žbuke, cementne ploče, beton, gips karton ploče i sl.

SikaWall®-6500 Premium Top može se nanositi na:

- Beton, 28 dana starosti
- Mortove, 28 dana starosti
- Gips karton ploče
- Cementne žbuke za ojačanje preko termoizolacijskih ploča, minimalno 7 dana starosti

### SVOJSTVA / PREDNOSTI

- Pasta, spremna za korištenje
- Bijela boja, ili tonirano prema ton karti Sika® Tint Sistema
- Zadovoljavajuća elastičnost
- Visoka vodoodbojnost i nisko upijanje vode
- Jednostavno održavanje
- Odlična prionjivost na preporučene podloge
- Paropropusnost
- Otpornost na UV zračenje i atmosferilije

### ODOBRENJA / STANDARDI

VHM-721/22, IMS  
ETA-18/0961 izdano od 1020 (TZUS)  
ETA-23/0023 izdano od 1020 (TZUS)

## INFORMACIJE O PROIZVODU

Kemijska osnova	Visokokvalitetna akrilna emulzija, agregat visoke kvalitete s izrazitom bjelom, odgovarajuće granulacije, aditivima za poboljšanje prionjivosti, otvorenog vremena, hidrofobnosti, viskoziteta, pigmenti i punila.		
Pakiranje	Kanta: 25 kg		
Boja	Bijela / transparentna ili neka od 140 nijansi prema ton karti Sika® Tint Sistema		
Rok trajanja	18 mjeseci od datuma proizvodnje		
Uvjeti skladištenja	Skladištiti u originalnom, neotvorenom i neoštećenom pakiranju, pri temperaturama od +5°C do +30°C, zaštićeno od sunčevih zraka i smrzavanja.		
Gustoća	$\sim 1,8 \text{ kg/l}$ za SikaWall®-6500 Premium Top F-1.5 $\sim 1,7 \text{ kg/l}$ za SikaWall®-6500 Premium Top R-2.0		
Granulometrija	Dmax: 1,0 mm za SikaWall®-6500 Premium Top F-1.0 Dmax: 1,5 mm za SikaWall®-6500 Premium Top F-1.5 / R-1.5 Dmax: 2,0 mm za SikaWall®-6500 Premium Top R-2.0 / F-2.0		
Sadržaj hlapivih organskih spojeva (HOS)	< 0,5 g/l	Prema EU Direktivi 2004/42/CE maksimalno dozvoljen sadržaj VOC zbog korištenja organskih spojeva u bojama i lakovima koje se koriste u graditeljstvu i proizvodima za završnu obradu vozila, Anex II, List A (podkategorija C, baza WB)- faza 2011 (< 40 g/l)	

## TEHNIČKE INFORMACIJE

Vlačna čvrstoća	1,73 MPa			EN 1542
Reakcija na požar	Euroklasa F			
Propusnost vodene pare	V, g/(m <sup>2</sup> • 24h) Sd, m	15 < V < 150 0,14 < Sd < 1,4	klasa V2	EN ISO 7783
Topljinska vodljivost	0,7 W/m.K			EN 1745 (Table A12)
Apsorpcija vode	W, kg/m <sup>2</sup> ·min 0,5 W < 0,1 klasa W3			EN 1062-3
Potrošnja	Hrapava struktura 1.5 mm: 2.4 kg/m <sup>2</sup> 2.0 mm: 2.6 kg/m <sup>2</sup>	Zaglađena struktura 1.0 mm: 2.0 kg/m <sup>2</sup> 1.5 mm: 2.8 kg/m <sup>2</sup> 2.0 mm: 3.2 kg/m <sup>2</sup>		
Temperatura zraka u prostoru	+5°C min.; +30°C max.			
Temperatura podloge	+5°C min.; +25°C max.			

## INFORMACIJE O SUSTAVU

Sustavi	SikaWall®-6500 Premium Top je završni sloj u termoizolacijskim sustavima: ▪ Sikatherm® MW RS ▪ Sikatherm® Premium RS Za detaljnije informacije provjeriti ostale Tehničke listove Proizvoda ETICS sistema.
---------	---

# OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktualni izmjereni podaci mogu odstupati uslijed okolnosti izvan naše kontrole.

## VAŽNE NAPOMENE

- Cementne podlove moraju biti najmanje 28 dana starosti. Pripremiti podlogu prema navedenim uputama. Žbuku nanositi samo na normalne, čiste podlove.
- Provjeriti viskozitet materijala. Ako je potrebno dodati vodu (max. 0,5 %) u materijal za podešavanje konzistencije.
- NE nanositi žbuku u debljinama većim od maksimalne veličine zrna.
- Svježe naneseni materijal zaštititi od smrzavanja, kiše, vjetra, direktnog sunčevog zračenja, prebrzog isušivanja i sl. Preporučuje se korištenje zaštitne mreže.
- Pažljivo pripremiti podlogu, jer se bilo kakve neravnine ili oštećenja mogu reflektirati na završnoj površini žbuke.
- Vrijeme sušenja do postizanja otpornosti na oborine je 2 (dva) dana u standardnim uvjetima okoline (temperatura + 20 °C, 50 % relativne vlažnosti), dok je potpuno sušenje 7 (sedam) dana pri navedenim uvjetima. Visoka vlažnost i niske temperature mogu utjecati na produljenje navedenih vremena, kao i neujednačenosti nijanse boje.
- Za vrijeme ugradnje voditi računa o mikroklimatskim uvjetima, jer to može utjecati na otvoreno vrijeme (u kanti), vrijeme za zaglađivanje, sušenje i sl.
- Kod toniranih boja, prije ugradnje provjeriti nijanse radi diskoloracije.
- Finiširanje strukture mora biti homogeno i jednoliko po cijeloj površini.
- Ako je površina velika, važno je nanositi materijal kontinuirano, jer duži prekidi mogu izazvati diskoloraciju ili čak i pukotine na tim mjestima.

## EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju kemijskih proizvoda korisnicima se preporučuje konzultirati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda u kojem su sadržani fizikalni, ekološki, toksikološki i drugi podaci o sigurnosti.

# INSTRUKCIJE O PRIMJENI

## PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti čista, suha, bez labavih dijelova. Podloga mora biti nahrapavljena, ali što ravnija kako bi se dobio jednoličan završni sloj.

Premazati podlogu s primerom SikaWall®-63 Acryl Primer. Kada se nanosi u boji tada i primer SikaWall®-63 Acryl Primer mora biti toniran u istu boju.

## MIJEŠANJE

Prije ugradnje, materijal se mora promiješati pri niskom broju okretaja (do 400 o/min). Ako je proizvod toniran važno je napraviti izjednačavanje, na način da se sadržaj minimalno četiri (4) kante izmiješa zajedno u kanti odgovarajućeg volumena. Prije zajedničkog miješanja, prvo promiješati svaku kantu zasebno. Kada se potroši cca. 2/3 zamiješanog materijala, dodati novu količinu i ponovno homogenizirati miješanjem.

## PRIMJENA

Pripremljeni materijal nanosi se ručno, čeličnim gletrom u debljini maksimalne veličine zrna. Nakon sušenja, koje zavisi od mikroklimatskih uvjeta na objektu i karakteristika podlove, završni sloj žbuke nanoši se plastičnim gleterom radi postizanja finalnog zaglađenog izgleda.

## ČIŠĆENJE ALATA

Sav alat oprati vodom odmah nakon korištenja. Otvrdnuti materijal može se ukloniti jedino mehaničkim putem.

## ODRŽAVANJE

## ČIŠĆENJE

Kako bi se fasada očuvala godinama, važno ju je periodički očistiti, minimalno dva puta godišnje pranje vodom pod pritiskom. Na taj način oprati će se sva prašina, prljavština, insekti, pauci i sl. Specifični mikroklimatski uvjeti, konstruktivne pogreške, neodgovarajuća termoizolacija, nepravilna ugradnja mogu izazvati određene promjene na fasadi. Isto tako, stalna prisutnost vode / vlage može izazvati brzu degradaciju akrilne žbuke, te je vrlo važno održavati oluke čistima, redovito uklanjati snijeg i sl. Kod takvih slučajeva, odnosno eventualnih oštećenja, nužno je napraviti popravke, npr. ponovno prebojati fasadu odgovarajućom bojom i sl.

## **LOKALNA OGRANIČENJA**

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarirana svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konzultirajte lokalni Tehnički list proizvoda za točan opis područja primjene.

## **PRAVNE NAPOMENE**

Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na prijemu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primjenjeni pod normalnim uvjetima. U naravi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uvjetima primjene su takve da nema jamstva u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niči ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe su prihvaćeni predmet za naše važeće uvjete prodaje i isporuke. Za traženi proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

### **Sika Croatia d.o.o.**

Puškarićeva 77a  
10250 Lučko  
Tel.: 01 6594 240  
Fax.: 01 6594 241  
[sika.croatia@hr.sika.com](mailto:sika.croatia@hr.sika.com)  
[www.sika-croatia.hr](http://www.sika-croatia.hr)

SikaWall-6500PremiumTop-hr-HR-(05-2025)-1-1.pdf

**Tehnički list proizvoda**  
SikaWall®-6500 Premium Top  
Svibanj 2025, Verzija 01.01  
021830400100000177