

# BOTAMENT® S3 Supax

## silikonas baseinams ir natūraliam akmeniui

BOTAMENT® S3 Supax yra elastingas sandariklis, skirtas užpildyti išsiplėtimo ir sujungimo siūles vietose, kuriose veikia chemikalai ir nuolat veikia vandens apkrova. Hermetikas BOTAMENT® S3 Supax ypač tinkamas natūraliam akmeniui, plaukimo baseinuose, pramoninėje, balkonuose ar terasose bei fasaduose. Sukietėjęs BOTAMENT® S3 Supax pasižymi dideliu atsparumu karštam vandeniui, UV spinduliams, daugeliui rūgščių ir šarmų.

### Charakteristikos

- ♦ labai geras sukibimas su įgeriančiais ir neįgeriančiais pagrindais
- ♦ atsparus chloruotam vandeniui
- ♦ atsparus jūros, mineraliniam ir karštam vandeniui
- ♦ Padidintas cheminis atsparumas
- ♦ Daugeliui natūralių akmenų

### Panaudojimo sritys

BOTAMENT® S3 Supax yra naudojamas povandeninių ir chemiškai veikiamų sričių elastingoms deformacinėms siūlėms glaistyti tarp plytelių ir plokščių, ant stiklo, emalės, keramikos, plieno ir PVC. Povandeninių sričių mineraliniai ir keraminiai pagrindai turi būti gruntuojami BOTAMENT® S3 Supax. Šviežias silikonas yra silpno kvapo. Baigusi reaguoti siūlių sandarinimo masė yra atspari UV spinduliams, jūros, mineraliniam, karštam ir chloruotam (įprastinės baseinams koncentracijos - maks. 1,2 mg/l chloro) vandeniui. Tuo pačiu BOTAMENT® S3 Supax yra atsparus daugeliui rūgščių ir šarmų tirpalų (valymo priemonės) ir sąlyginai atsparus organiamstirpikliams. Baseinų keraminių dangų siūlių glaistymui mes siūlome suderintos spalvos specialų mineralinį glaistą BOTAMENT®EKF 500.

### Pagrindo paruošimas

Pagrindas privalo atitikti tokius reikalavimus:

- ♦ švarus ir neperšalęs
- ♦ pakankamai tvirtas
- ♦ neriebaluotas, be dulkių ir palaidų dalių

Aptrupėjusias, minkštas arba silpnai sukimbančias pagrindo vietas reikia pašalinti.

### Be to reikia atsižvelgti:

Siūlių kraštai nuriebinami acetonu. Deformacinės siūlės gylis parenkamas priklausomai nuo jos: pločio

**Plotis**                      **Gylis**  
iki 10 mm - kaip ir plotis, bet ne mažiau  
6 mm

10 mm	8 - 10 mm
15 mm	8 - 12 mm
20 mm	10 - 14 mm
25 mm	12 - 18 mm

Labai gilių siūlių gylis apribojamas siūlių juostos ar neporėtos siūlių plokštės pagalba. Lauke siūlių gylis ir plotis neturi būti mažesni kaip 10 mm.

### Techninės charakteristikos

Medžiagos pagrindas	Neutralus silikonas oximo bazėje 1k
Spalva	balta (nr. 10) sidabro pilka (Nr. 16) pilka (nr. 24) titano pilka (nr. 25)
Tiekimo forma	310 ml tūbelė (20 vnt. kartoninė dėžutė)
Sandėliavimo sąlygos	vėsioje ir teigiamos temperatūros aplinkoje mažiausiai 12 mėnesių
Tankis	~ 1 kg/ dm <sup>3</sup>
Deformacija	~ 20%
Apdorojimo laikas	~ 6 minutės
Sąnaudos	~ 100- 300 g/ m <sup>2</sup>
pasirengimas priimti pilnas apkrovas	praėjus ~ 7 dienoms
Darbo ir pagrindo temperatūra	nuo + 10 °C iki + 30 °C
Atsparumas temperatūrai	nuo - 45 °C iki + 180 °C
Siūlės plotis	max 30 mm
Atsparus	PU

Visi pateikti laiko parametrai nustatyti remiantis įprastinėmis klimato sąlygomis, t.y. + 23 °C ir 50 % sant. oro drėgniu. Aukštesnė temperatūra pagreitina, o žemesnė temperatūra

# BOTAMENT® S3 Supax

## silikonas baseinams ir natūraliam akmeniui

### Naudojimas

Nupjaunamas galas virš tūbelės sriegio. Ant sriegio užsukamas pagal siūlės plotį įstrižai nupjautas pridodamas antgalis. Kad neištepti, siūlių kraštai apkljuojami lipnia juoste. Silikonas spaudžiamas rankiniu arba pneumatiniu pistoletu.

BOTAMENT® S3 Supax spaudžiamas į siūlę, antgalį prispaudus prie kraštų, ir iškart išlyginamas sudrėkinta glaistykle arba teptuku. Nuimama lipni juostelė, nes jau po 10 min. susidaro plutelė. Negalima, kad su pagrindu silikonas būtų sukibęs iš trijų pusių. Todėl apatinė jo pusė neturi sukibti.

Su BOTAMENT® S3 Supax dirbama ne žemesnėje kaip +5 °C temperatūroje. Medžiaga kietėja apie 2 mm per parą. Svežia siūlė turi būti apsaugota nuo nešvarumų ir mechaninio poveikio.

### Pastabos:

Visas nurodytas laikas yra prie +23 °C ir 50 % santykinio oro drėgnumo. Aukštesnė temperatūra ir mažesnis oro drėgnumas sutrumpina, o žemesnė temperatūra ir didesnis oro drėgnumas prailgina sunaudojimo ir kietėjimo laiką.

**Prieš užpildant baseiną, BOTAMENT® S3 Supax turi kietėti mažiausiai 7 paras.**

Atkreiptinas dėmesys į visų kartu su BOTAMENT® S3 Supax naudojamų medžiagų aprašymus.

Užsakius pateiksime saugos duomenų lapus.

Šią medžiagą galima maišyti tik su šiame aprašyme nurodytais priedais ir sudėtinėmis dalimis.

Optimalių rezultatų pasiekimui rekomenduojame medžiagą išbandyti statybinės aikštelės sąlygomis.

Per maži matmenys, stiprus vandens, UV spindulių, cheminis, fizikinis ar valymo poveikis reikalauja, kad pasekmėms išvengti siūlės atitinkamai laiko tarpais būtų tikrinamos ir jei reikia atnaujinamos (DIN 52460, IVD žinybas Nr.3).

### Sąnaudos:

ml/m'

#### Siūlės gylis mm/Siūlės plotis mm

	5	8	10	12	15
5	25				
8	64	80	96		
10	100	120	150		
12			144	180	
15				225	

#### Siūlės gylis mm/Siūlės plotis mm

	18	20	25	30
10	180	200		
12	216	240	300	
15	270	300	375	450
18	324	360	450	540

### Tiekimo forma:

310 ml plastikinė tūbelė

### Sandėliavimas:

sausoje vėsioje vietoje, teigiamoje temperatūroje.

Galiojimo laikas – mažiausiai 12 mėnesių originalioje uždarytoje pakuotėje.

**Pastaba:** Pateikti duomenys remiasi mūsų patirtimi ir geriausiomis žiniomis, tačiau nėra įpareigojancio pobūdžio. Jie turi būti priderinami prie konkretaus statybos objekto, panaudojimo tikslų ir ypatingųjų vietos sąlygų. Laikantis šių reikalavimų, mes atsakome už čia pateiktų duomenų teisingumą mūsų pardavimo, tiekimo ir apmokėjimo sąlygų rėmuose. Mūsų darbuotojų rekomendacijos, nukrypstančios nuo šio biuletenio duomenų, laikomos mūsų įpareigojančiomis, jei jos patvirtintos raštu. Kiekvienu atveju būtina laikytis bendrai pripažintų technikos reikalavimų. Leidimas D-1309. Išsamesnės techninės informacijos rasite mūsų techninių duomenų lapuose ir interneto svetainėje [www.botament.com](http://www.botament.com). BOTAMENT™ Systembaustoffe GmbH & Co. KG • Am Kruppwald 1-8 • D-46238 Bottrop  
MB BOTACHEMA Švenčionių g. 20, Nemėnė, Vilniaus raj.  
Mob. +370 678 85158 • [dalius.matulevicius@botament.lt](mailto:dalius.matulevicius@botament.lt) • botament.lt