

Sanitarinis silikonas

Savybės ir paskirtis:

BOTAMENT® S 5 yra naudojamas sanmazgų ir vandens veikiamų sričių elastingoms plytelių ir plokščių deformacinėms siūlėms glaistyti ant stiklo, emalės, keramikos, ekstruduo to PVC, poliesterio ir daugelio kitų panašių medžiagų.

Sintetinės medžiagos polistirolas ir akrilas, pvz. vonios, chloro kaučiukas, o taip pat visi baziški mineraliniai pagrindai pradžioje turi būti dengiami gruntu BOTAMENT® P 300. Kad neapsitaškytų, santechninė įranga uždengiama.

Dėl daugybės galimų pagrindų rekomenduojame išbandyti grunto sukibimą.

Natūraliam akmeniui BOTAMENT® S 5 nėra pritaikytas. Tam naudojamas mūsų marmuro silikonas BOTAMENT® S 3.

Baigusi reaguoti siūlių sandarinimo masė yra atspari karštam vandeniui, UV spinduliams, įvairioms rūgštims ir šarmams, didžiausiajai daliai prekyboje sutinkamų buitinių valiklių ir dezinfekcinių priemonių.

Pagrindo paruošimas:

Pagrindas turi būti sausas, švarus, neišalęs, pakankamo tvirtumo, be riebalų, dažų, cemento pieno, skiriančiųjų priemonių ar palaidų dalelių. Siūlių kraštai nuriebalinami acetonu. Siūlės plotis parenkamas taip, kad judant statybinėms dalims, jos

suspaudimas ar ištempimas neviršytų 20 %.

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. Ant pagrindo neturi būti dervų ar bituminių medžiagų.

Naudojimas:

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

BOTAMENT® S 5 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 jis neturi liestis su apatine puse.

Su BOTAMENT® S 5 dirbama ne žemesnėje kaip +5 °C temperatūroje. Medžiaga kietėja apie 1-2 mm per parą.

BOTAMENT® S 5

- vienkomponentis
- rūgščiai drėkinantis
- su antiseptiniais priedais (išskyrus bespalvį)
- spalva suderinta su mineraliniais siūlių glaistais **BOTAMENT® M 30, M 31, M 31 S, M 32 ir M 38**
- neblizgus paviršius
- optimalus sukibimas su kraštais
- vidaus ir lauko darbams

BOTAMENT® □□□□
STATYBINIŲ MEDŽIAGŲ SISTEMA

BOTAMENT®

S 5

Bazinė medžiaga:

acetatu drėkinantis silikonu
kaučiukas

Spalvos:

skaisčiai balta, balta, sidabriškai pilka, šviesiai pilka (manheteno), vidutiniškai pilka, pilka, betono pilkumo, titano pilkumo, rusva (bahamabeige), jazmino, tamsiai ruda, bespalvis

Stipris:

pagal DIN 52424

Tankis:

~1,2 kg/litru

Plutos susidarymas:

po ~10 minučių

Kietėjimo laikas:

~1-2 mm/parai

Pilnas apkrovimas:

po 7 dienų

Siūlės plotis:

maks. 30 mm

Kietumas A pagal Šorą:

25

Bendra deformacija:

maks. 20 %

Darbo temperatūra:

nuo +5 °C iki +30 °C

Atsparumas temperatūrai:

nuo -60 °C iki +150 °C

Valymo priemonės:

skiediklis poliuretaniui

Sanitarinis silikonas

Dirbant su BOTAMENT® S 5 uždaroje patalpoje, jos turi būti gerai vėdinamos. Būtina saugoti akis ir gleivinę nuo sąlyčio.

Kol silikonas pilnai nesukietėjęs, jį reikia apsaugoti nuo nešvarumų ir mechaninio poveikio.

Nepriklausomai nuo BOTAMENT® S 5 sudėtyje esančių antiseptinių priedų šlapių sričių siūlės reikia valyti, nes nešvarumai ir muilo nuosėdos gali sudaryti tinkamą terpę mikroorganizmų dauginimuisi.

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.

Silikono turinčios sandarinimo masės nedažomos.

Atkreiptinas dėmesys į visų kartu su BOTAMENT® S 5 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 atitinkamais laiko tarpais būtų tikrinamos ir jei reikia atnaujinamos (DIN 52460, IVD žinynas Nr.3).

Sąnaudos:

ml/m²

Siūlės gylis mm/Siūlės plotis mm

	<u>5</u>	<u>8</u>	<u>10</u>	<u>12</u>	<u>15</u>
5	25				
8		64	80	96	
10			100	120	150
12				144	180
15					225

Siūlės gylis mm/Siūlės plotis mm

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

Tiekimo forma:

300 ml plastikinė tūbelė

Sandėliavimas:

sausoje vėsioje vietoje, teigiamoje temperatūroje.

Galiojimo laikas – mažiausiai 9 mėnesiai originalioje uždarytoje pakuotėje.

UAB „BALTIJOS MINERALINIAI MIŠINIAI“

www.botament.lt