ARDEX SN

Neutralus silikonas

Silikoninė sandarinimo medžiaga su grybelį naikinančiomis savybėmis

Elastingiems ir sandariems sujungimams judančiose, kampinėse ir prijungimo siūlėse, patalpų vidui ir išorei

Siūlių sandarinimui tarp mūro, betono, plytelių dangos, tinko, metalo, stiklo, medžio, aliuminio, plastikinių langų, vandens latakų ir pan.

Puikios sukibimo ir apdirbimo savybės

Atsparus oro sąlygoms, UV spinduliams ir įprastoms valymo ir dezinfekavimo priemonėms

Spalvos:
pilka
bespalvė
sidabrinė
šviesiai pilka
antracito
balta
cemento
bazalto
ruda
smėlio
pergamono
manheteno
jazminų

Reg. No. 37344

UAB "Volonta"
Linkuvos g. 16, LT- 48345, Kaunas
Tel.: +370 620 71334
info@volonta.lt
www.volonta.lt

ARDEX SN

Neutralus silikonas

PASKIRTIS:
Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir grindims.

Užsandarinti tarpus ir suformuoti elastingas judančias, kampines ir prijungimo siūles:

- vonios kambariuose, dušinėse ir WC,
- gyvenamuose plotuose su keraminių plytelių danga, durims, langams ir instaliuotiems įrenginiams,
- keraminių plytelių dangai balkonuose, terasose ir fasaduose .

SAVYBĖS:
ARDEX SN yra vieno komponento, silikoninė sandarinimo medžiaga, sudėtyje turinti alkoholio, kurią lengva tepti ir apdirbti. Dėl didelio elastingumo galimas iki 25 % siūlės pločio pokytis. Išdžiūvęs ARDEX SN yra atsparus oro sąlygoms, UV spinduliams ir įprastoms valymo ir dezinfekavimo priemonėms. Siūlės lengvai plaunamos.

Dėl cheminių savybių, išvengiama grybelio ir pelėsio susidarymo.

PAGRINDAS:
ARDEX SN prikimba prie daugelio pagrindų (glazūruotų ir neglazūruotų plytelių, emalės, stiklo, sanitarinio akrilo (pvz. vonios), aliuminio, sintetinių medžiagų, virtuvės stalviršių, alkidinės dervos dažų, akrilinių dažų be tirpiklių, lako ir medžio). Betonui, aukštos kokybės plienui ir mineraliniam tinkui naudojamas ARDEX SP 1 gruntas. Chromui ir kietam PVC naudojamas ARDEX SP 2 (žr. sukibimo savybių lentelę).

Siūlių kraštai turi būti tvirti, sausi, išlaikantys apkrovą, be dulkių, riebalų ar kitų sukibimą mažinančių medžiagų. Senos sandarinimo medžiagos pašalinamos. Riebaluoti paviršiai nuplaunami tinkamomis valymo priemonėmis.

Gilios siūlės pirmiausiai užpildomos apvalia polietilenine virve, o negilesnėms siūlėms, kai negalima naudoti apvalaus profilio, siekiant išvengti trišonio prilipimo, siūlių pagrindas uždengiamas polietileno juostele. Daliniam siūlių užpildymui jokiu būdu negalima naudoti bitumo, dervos, aliejais ar akrilu impregnuotų medžiagų.

Siūlių plotis patalpų viduje turi būti mažiausiai 5 mm, o išorėje – mažiausiai 10 mm.

NAUDOJIMAS:
Nupjauti tūtelės galą tiesiog virš sriegio. Užsukti dozavimo antgalį ir nupjauti jį atitinkamai užpildomos siūlės pločiui. Silikonas iš tūtelės išspaudžiamas specialaus švirkšto pagalba. Prieš plėvelės susidarymą (apie 7 – 10 min.), užpildytos siūlės paviršius pašlakstomas ARDEX SG arba vandens/muilo tirpalu ir išlyginamas ARDEX SG sudrėkintu įrankiu, tuo pačiu metu pašalinant medžiagos perteklių.

Siūlių plotis atmatuojamas taip, kad dėl besiribojančių dalių judėjimo nebūtų viršyta praktinė 25 % tempimo geba. Pagal siūlių plotį laikomasi tokių siūlių gylių:

Plotis	**Gylis**
Iki 10 mm	kaip ir pločio, 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

Siūlių išorėje plotis ir gylis turi būti ne mažesni nei 10mm.

Su ARDEX SN dirbama, kai pagrindo temperatūra nuo +5° C iki +40° C.

ATKREIPKITE DĖMESĮ:
ARDEX SN yra nepralaidus vandeniui ir neleidžia jam patekti į siūlę, tačiau būtinų sandarinimo priemonių negalima išvengti.

ARDEX SN yra nedažomas ir netinka aukštos mechaninės apkrovos grindų siūlėms.

Nepaisant grybelį naikinančių savybių, siūlės turėtų būti sausai nušluostomos ir laikas nuo laiko valomos tinkama dezinfekavimo priemone.

Šviežius silikono teršalus galima iš karto pašalinti skiedikliu. Išdžiūvus tai galima padaryti tik mechaniškai nugramdant, jeigu tai nepažeis pagrindo. Pradėtą tūtą galima išlaikyti keletą dienų, išspaudus šiek tiek silikono, kad jis išsikištų iš dozavimo antgalio. Prieš atnaujinant darbą, sukietėjusi medžiaga lengvai pašalinama.

Dėl ARDEX SN kontakto su bitumu gali atsirasti nusidažymų ir sumažėti sukibimas. Naudojant jodą išskiriančias valymo ir dezinfekavimo priemones, gali atsirasti nusidažymų.

ARDEX SN nelimpa prie polietileno ir teflono.

Dėl sąlyčio su bitumu, butilu, EPDM, guma ir neoprenu galimi nusidažymai.

Natūralaus akmens ir marmuro dangoms rekomenduojamas ARDEX ST natūralaus akmens silikonas.

Atviro akytumo plytelės ir plokštės apklijuojamos lipnia juosta, nes medžiaga patekusi ir pridžiūvusi ant tokio paviršiaus nenusivalo.

ARDEX SN

Neutralus silikonas

TECHNINIAI DUOMENYS:

Medžiagos pagrindas:	alkoholio silikonas
Sudėtis:	vienas komponentas
Konsistencija:	tiršta
Tankis pagal DIN 52451:	apie 1,0 g/cm^2
Siūlės plotis:	iki 30 mm
Naudoti kai pagrindo temperatūra:	nuo +5°C iki 40°C
Plėvelės susidarymas:	apie 7 – 10 min. (po kelių val. plėvelė sunkiai pažeidžiama)
Kietėjimo laikas:	apie 2 mm per dieną apie 7 mm per savaitę
Atsparumas temperatūrai:	nuo –40° C iki +180° C
Tamprumo modulis:	apie 0,35 N/mm^2 (DIN EN 28339 A)
Kietumas pagal Shore A:	apie 25
Praktinė tempimo geba:	apie 25 % siūlės pločio

Pakuotės išeiga:

10 x 10 mm:	apie 3 m
Trikampė siūlė:	apie 6 m
5 x 5 mm:	apie 12 m

Pakuotė:	310 ml (neto) tūta 12 vnt. dėžėje
Laikymas:	apie 12 mėn. vėsiai ir sausai

Mes garantuojame, kad mūsų gaminių kokybė yra nepriekaištinga. Mūsų teikiama informacija grindžiama laboratoriniais bandymais bei praktine patirtimi ir yra rekomendacinio pobūdžio renkantis gaminį ir darbo metodą. Kadangi mes negalime kontroliuoti naudotojo darbo sąlygų, mes neprisiimame atsakomybės už gautus rezultatus. Kiekvienos šalies teisės aktai, priimti remiantis nacionaliniais standartais, statybų reglamentais bei statybos ir pramonės normomis, gali teikti specifines rekomendacijas dėl darbo metodų.