

Privalumai

- Suderinta sistema.
- Ilgalaikis atsparumas oro sąlygoms.
- Atsparumas UV ir aplinkos poveikiui.
- Paprasta naudoti.
- Junginys atitinka DIN EN 14188 1 dalies N2 tipo reikalavimus.
- Naujai statybai ir renovacijos darbams.

TOK®-BSW Sistema

Sistema, sudaryta iš bituminių junginių ir atsparių atmosferos poveikiui apsauginių sluoksnių, skirtų betono elementų sandarinimui.

Aprašymas

TOK®-BSW sistema yra sandarinimo produktai jungtims betoniniuose saugos barjeruose. Sistemą sudaro individualūs komponentai, puikiai suderinti vienas su kitu: TOK®-BSW Primer kaip junginio gruntas, TOK®-BSW

Mastic, aukštos kokybės, modifikuota bituminė mastika ir TOK®-BSW Protect, ypač atsparus orui, modifikuotas bituminis junginys. Šie junginiai

daugelį metų buvo sėkmingai naudojami panašiuose gaminiuose ir pramonėje tapo tvirtos reputacijos kaip ilgalaikių apsaugos sistemų ženklai.

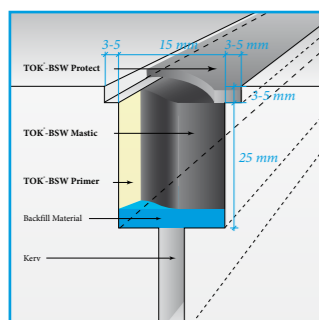
Naudojimas

TOK®-BSW sistema paprastai naudojama sandarinimui betono apsaugos barjeruose.

Elastingos užpildymo medžiagos ir oro atsparumui sukurtas apsauginis

sluoksnis užtikrina saugų, ilgalaikį ir efektyvų darbą.

Sistemos apžvalga / funkcinė schema



Taikymas

Pagrindinės instrukcijos

Paprastai bendras junginys turėtų būti įrengiamas tik sausomis sąlygomis, o jungties paviršiaus temperatūra turi būti bent 0 °C (+32 °F). Maksimali paviršiaus temperatūra neturi viršyti +40 °C (+104 °F).

Sandūrų paruošimas

Betonas turi būti sausas, švarus ir be laisvųjų dalelių. Betonas turi būti ne mažiau 7 dienų senumo ir turi būti pasiektas 70% stiprumas.

Pagal ZTV FRS rekomenduojamas jungties plotis yra 10 mm. Mes siūlome 15 mm pločio jungtį. Sandūros turi eiti lygiagrečiai viena kitos. Pagal ZTV Fug-StB rekomenduojamas siūlių gylis betono sujungimams yra ne mažiau kaip 1,5 karto didesnis už siūlės tarpo plotį ir taip pat priklauso nuo numatomų deformacijų pokyčių. Rekomenduojame 25 mm užpildo gylį.

Visais atvejais turi būti išvengta "trijų paviršių sukibimo", t. y. medžiaga turi sukibti tik su sandūros kraštais. Be to, pagal ZTV Fug-StB reikia naudoti tinkamą karščiui atsparų tarpiklį.

Daugiau informacijos apie jungiamųjų skerspjuvių ir tinkamų įterpinių montavimą galima gauti iš "ZTV Fug-StB".

Panaudojimas TOK®-BSW Primer

Po to, kai tinkamai ir teisingai paruošėte junginius, tepkite TOK®-BSW Primer gruntą kuris taikomas su visais kontaktiniais paviršiais. Vasarą grunto džiūvimo laikas yra apie 3-5 minutes.

Panaudojimas TOK®-BSW Mastic

"TOK®-BSW Mastic" naudojama su specialia įranga. Medžiagos gabalai (600 ml) sudedami į katilą. Medžiaga turi būti apdorojama palyginus greitai, kad šildomas hermetikas būtų lengvai išleidžiamas iš įrenginio.

Sandariklis pripilamas nepilnai iki paviršiaus paliekant 3 mm tarpą (paliekama erdvė apsauginam sluoksniui).

Naudojimas TOK®-BSW Protect

TOK®-BSW Mastic junginiui suteikia papildomos apsaugos TOK®-BSW Protect sluoksnis.

Šis junginys taip pat įrengiamas naudojant tą pačią įrangą, kuri buvo naudojama TOK®-BSW Mastic apdorojimui.

Kiti privalumai TOK®-BSW System:

Remontas

Sistema suteikia didelį pranašumą atliekant smulkius remonto darbus. Šiuo atveju egzistuojantis junginys gali būti tiesiog pakaitintas ir išlygintas.

Renovacijos darbai

TOK®-BSW taip pat gali būti naudojamas esamų jungčių renovacijai.

Čia taikomos tokios pat bendrosios prielaidos kaip ir naujiems statybos darbams.

Remonto darbai turi būti užtikrinta, kad būtų pašalinti visi senų jungčių užpildų likučiai ir plotis turi būti bent 15 mm.

Tiekimo forma

Pavadinimas	Spalva	Nr.	
TOK®-BSW Primer	bespalvis	100 77 800	0,5 l talpa, 4 indeliai dėžutėje (2,0 l)
TOK®-BSW Mastic	juodas	100 77 203	Tiekiami dėžutėse, 30 kg / dėžutėje ir 12 dėžučių vienoje paletėje (360 kg)
TOK®-BSW Protect	pilkas-rudas	100 77 702	Tiekiami dėžutėse, 30 kg / dėžutėje ir 12 dėžučių vienoje paletėje (360 kg)

Laikymas

TOK®-BSW Primer gali būti saugomas mažiausiai 3 metus nuo pagaminimo datos neatidarytoje originalioje pakuotėje. TOK®-BSW Mastic galima laikyti mažiausiai 3 metus nuo pagaminimo datos,

kai sandariai uždaryta originalioje pakuotėje. TOK®-BSW Protect galima laikyti mažiausiai 3 metus nuo pagaminimo datos, kai sandariai uždaryta originali pakuotė.

Visi produktai sistemoje turi būti laikomi vėsioje ir sausoje vietoje, jie neturi būti veikiami tiesioginių saulės spindulių ar šalčio.