

VAMZDYNŲ SANDARINIMO GAMINIŲ TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

1. Sandarios įdėtinės sieninės movos įbetonavimui į konstrukciją

1.1. KFZ tipo pluoštinio cemento sieninė mova

Konstrukcinė mova į statybos aikštelę turi būti tiekiamą jau pilnai paruošta montavimui. Ji turi būti pritaikyta vėlesniam vamzdynų prakišimui ir jų užsandinimui Universal type DD, type DD ar type SD tipo guminiams sandarikliams. Mova turi būti atspari lūžiams, stipri, paprastai sumontuojama. Jos panaudojimas turi būti galimas visų tipų vandeniui atspariose betoninėse sienose. Po betonavimo darbų ji turi pilnai susirišti su konstrukcija ir per išorinį movos paviršių nepraleisti vandens ir dujų, Kraso type KFZ tipo.



Konstrukcijos perėjimo mova turi būti pagaminta iš pluoštinio cemento ir turi būti nelaidi vandeniui ar dujoms. Paprastesniam ir patogesniam sistemos įrengimui KFZ tipo mova turi būti komplektuojama su galiniais dangčiais - aklėmis. Galiniai dangčiai turi būti tiekiami komplekte abiemis galams. Mova turi būti lengvai ir paprastai įrengiama statybos vietoje.

Mova turi pilnai susirišti su betonu ir sudaryti tvirtą ir vandeniui nelaidų sujungimą, su betonuojama konstrukcija. Movos vidinis paviršius turi būti lygus. Visos detalės turi būti parenkamos pagal planuojamą naudoti vidinių guminių sandariklių diametrą ir planuojamą konstrukcijų storį.

Montavimą vykdyti pagal gaminio montavimo taisykles, būtina atsižvelgti į reikiamą ir tinkamą betono tipą, markę ir jo kokybę.

Mova turi būti išbandyta prie 5,0 bar vandens slėgio.

Sieninės movos turi pilnai susijungti su konstrukcija į kurią yra įbetonuojama ir per šios movos išorinį paviršių nepraleisti vandens ar dujų.

Sieninės movos turi turėti eksploatacinių savybių deklaraciją.

Movos vidiniai diametrai nominaliais žingsniais, nuo d80mm iki d800mm.

Konstrukcijos storis, kuriai ši mova yra skirta, nuo 200mm iki 1000mm.

2. Vamzdynų guminiai sandarikliai

2.1. Kraso Universal type DD/T tipo guminis sandariklis vamzdynams

Užspaudžiamas guminis sandariklis turi būti skirtas vamzdynų sandarinimui nuo vandens ir dujų, Kraso Universal type DD/T tipo. Jis turi būti su segmentuoto žiedo technologija, kuri leidžia, pagal pasirinktą Kraso Universal type DD/T detalę, tam tikrose ribose pritaikyti ir individualaus vamzdyno skersmenis, net ir statybos vietoje.

Detalė įrengiama konstrukcijose išgręžtose angose arba sieninėse movose (pvz. Kraso type KFZ ar kito tipo). Guminis sandariklis turi turėti galimybę būti sumontuotas ant jau esamų ar įrengtų vamzdynų, turi būti tinkamas rekonstrukcijai.



Kraso Universal type DD/T tipo sandariklio metalinės dalys turi būti pagamintos iš nežemesnės kaip V2A klasės nerūdijančio plieno. Standartiškai naudojama sandarinimo guma – EPDM tipo, tačiau nerūdijančio plieno markė ir gumos tipas turi būti parenkamas pagal aplinkos terpę (pvz. technologinės nuotekos, geriamasis vanduo ir pnš.).

Sandariklio veržlės turi turėti integruotą sukimo momento ribotuvą, kuris neleistų perveržti veržlės ir darbams atlikti nebūtų reikalingi papildomi spec. įrankiai. Sandariklio montavimas turi būti nesudėtingas ir greitas.

Kraso Universal type DD/T sandariklis turi turėti eksploatacinių savybių deklaraciją.

Montavimą vykdyti pagal gaminio montavimo taisykles.

Sandariklis turi atlaikyti nemažesnę kaip 1,5 bar vandens ir dujų slėgį.

Sandariklio išorinis diametras: nuo d80mm iki d250mm.

Sandarinamo vamzdyno išorinis diametras: nuo d18mm iki d210mm.

2.2. Kraso type DD/T tipo guminis sandariklis vamzdynam

Užspaudžiamas guminis sandariklis turi būti skirtas vamzdynų sandarinimui nuo vandens ir dujų, Kraso type DD/T tipo.

Detalė įrengiama konstrukcijose išgręžtose angose arba sieninėse movose (pvz. Kraso type KFZ ar kito tipo). Guminis sandariklis turi turėti galimybę būti sumontuotas ant jau esamų ar įrengtų vamzdynų, turi būti tinkamas rekonstrukcijai.



Kraso type DD/T tipo sandariklio metalinės dalys turi būti pagamintos iš nežemesnės kaip V2A klasės nerūdijančio plieno. Standartiškai naudojama sandarinimo guma – EPDM tipo, tačiau nerūdijančio plieno markė ir gumos tipas turi būti parenkamas pagal aplinkos terpę (pvz. technologinės nuotekos, geriamasis vanduo ir pnš.).

Sandariklio veržlės turi turėti integruotą sukimo momento ribotuvą, kuris neleistų perveržti veržlės ir darbams atlikti nebūtų reikalingi papildomi spec. įrankiai. Sandariklio montavimas turi būti nesudėtingas ir greitas.

Kraso type DD/T sandariklis turi turėti eksploatacinių savybių deklaraciją.

Montavimą vykdyti pagal gaminio montavimo taisykles.

Sandariklis turi atlaikyti nemažesnę kaip 1,5 bar vandens ir dujų slėgį.

Sandariklio išorinis diametras: nuo d80mm iki d500mm.

Sandarinamo vamzdyno išorinis diametras: nuo d20mm iki d452mm.