

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Self Hexaline 2.0

PAVIRŠINIO VANDENS SURINKIMO LATAKAI

Vidinis plotis: 100 mm

Latako paskirtis:

Surinkti nuo paviršiaus ir lietvamzdžių lietaus vandenį ir nuvesti į lietaus kanalizacijos sistemą.

Latako trumpas aprašymas:

Lataakai susideda iš 1000 mm ilgio U formos polipropileninių elementų su įlietomis plastikinėmis briaunomis viršutinėje dalyje, į kurias įsistato 1000/500 mm ilgio kompozitinės (plastikinės) grotelės. Lataakai montavimo metu truputėlį įstumiami vienas į kitą ir šitaip sudaroma reikiamo ilgio linija. Grotelės fiksuojamos „click“ sistema.

Vidinis latako plotis: 118 mm

Išorinis latako plotis: 129 mm

Aukštis išorinis: 82 mm

Latako ilgis: 1000 mm

Medžiaga:

1. *Polipropilenas*, iš kurio išlietas U formos latakas ir į kurį įlietos plastikinės briaunos bei grotelės.
2. *Sandarinimo medžiagos*, skirtos latakų sandūrų - siūlių užsandarinimui turi būti gamintojo rekomenduotos, tinkamos polimerbetoniui.

Atsparumas:

1. Lataakai turi atitikti LST EN 1433 normos reikalavimus ir priskiriami A15 apkrovų klasei.
2. Grotelės turi atitikti LST EN 1433 normos reikalavimus ir priskiriamos A15 apkrovų klasei.
3. Cheminis atsparumas: atsparūs naftos produktų, keliams naudojamų druskų cheminiam poveikiui.

Sandėliavimas:

Lataakai ir jų grotelės paprastai transportuojami ir sandėliuojami ant Europadėklų. Sandėliavimo vieta nėra svarbi, - gali būti uždaroje patalpoje arba lauke.

Montavimas:

Lataakai yra klojami į iškastus griovius, įstatomi į cementbetoninį paklotą (pagrindą) ir aptaisomi betonu iš šonų, kad latako sienelių neveiktų horizontalios jėgos. Patartina, kad būtų garantuotas montavimo patikimumas, palei latakus iš abiejų pusių kloti bordiūrinius elementus.

Priklausomai nuo grunto tankio, rangovas gali padidinti cementbetonio pagrindo storį.

Latakų išdėstymas ir prijungimas prie kanalizacijos: latakų linijos klojimas pradedamas nuo prijungimo prie lietaus kanalizacijos. Vandens išleidimas yra per įtekėjimo dėžės šoną su vamzdžio jungtimi 110 mm. Tada klojami likusieji latakai priešinga vandens tekėjimui kryptimi. Kol latakai nėra tvirtai įstatyti į cemenbetonio pagrindą, jie turi būti prilaikomi reikiamame aukštyje.

Linija užbaigiama (uždaroma) galine sienute.

Grotelių montavimas: Kad latako sienelės ir sandūros nebūtų pažeistos betono klojimo ir tankinimo metu, grotelės turi būti latake. Pageidautina grotelės užkloti, kad jos nebūtų užterštos cementbetonių.

Montavimo pabaiga: Besiribojantis dangos paviršius turi būti 3-5 mm aukščiau nei grotelių paviršius su nedideliu nuolydžiu link grotelių.

Linijos sandarinimas:

1. Latakų sandūros griovelio užpildymui reikalingas įrankių rinkinys, susidedantis iš pistoleto, laikiklio ir maišytuvo. Šį rinkinį pateikia (parduoda) latakų tiekėjas.
2. Nuimamos grotelės.
3. Švariai išvaloma latakų linija, pašalinamos dulkės, alyva ir kitos medžiagos.
4. Prieš gruntuojant dar kartą švariai išvalomas griovelis, tada teptuku plonai ištepama gruntu.
5. Iš dviejų komponentų susidedantis hermetikas išmaišomas specialiame laikiklyje drėle 400aps./min. greičiu ne trumpiau kaip 30min., kol atsiranda vienoda, be juostų, spalva.
6. Talpa įstatoma į pistoletą.
7. Užpildomi specialūs tarp latakų esantys sandarinimo grioveliai.
8. Paviršius užglaiستomas muiluotu mediniu įrankiu

Kietėjimas: 24 val. prie 20⁰ C temperatūros.

Įrankiai plaunami acetonu iškart po panaudojimo.

Grotelės nuvalomos ir uždedamos atgal.

Sistemos apžvalga:



Plastikinės juostinės grotelės su Mikrogrip paviršiumi

