



PRIMOSTAR® FORMWORK WATERSTOP (WPM® FORMWORK WATERSTOP)

ART. NR. 0005

2026 m. liepos 21 d.

Paslėpta klojinių sandarinimo tarpinė konstrukcinėms siūlėms sandarinti ir užbaigti.

PRODUKTO APRAŠYMAS:

„Primostar®“ Formwork Waterstop yra gofruotas ir perforuotas trapecijos formos cinkuotas nuolatinis klojinytis ir sandariklis, sudarytas iš dviejų atskirų komponentų:

- Cinkuoto plieno lakštas – 150 mm pločio su specialia polimerine danga, kuri užtikrina vandeniui nelaidų sujungimą su betonu.
- Gofruotas ir perforuotas trapecijos formos cinkuotas plieninis lakštas, kurio plotis priklauso nuo konstrukcijos storio.

Elementas montuojamas monolitiniame betone tarp armatūros strypų. Gofruoti trapecijos formos plieniniai lakštai yra statmenai sujungti su polimerinės dangos hidroizoliacine tarpine, suteikdami konstrukcinei jungčiai gofruotą trapecijos formą, kuri išlaiko konstrukcijos stiprumą.

PRODUKTO IR ĮMONĖS SERTIFIKATAI:

EPD sertifikatas: RTS_283_24

ISO 9001: EE008413 (Kokybės vadybos sistema)

ISO 14001: EE008412 (Aplinkosaugos vadybos sistema)

TAIKYMO SRITIS:

„Primostar®“ Formwork Waterstop tarpiklis naudojamas vienu metu kaip paslėptas arba neleidžiamas klojinytis ir konstrukcinės siūlės galo hidroizoliacijai. Elementas naudojamas grindų, sienų ar lubų konstrukcinėse siūlėse kaip klojinytis.

SAVYBĖS:

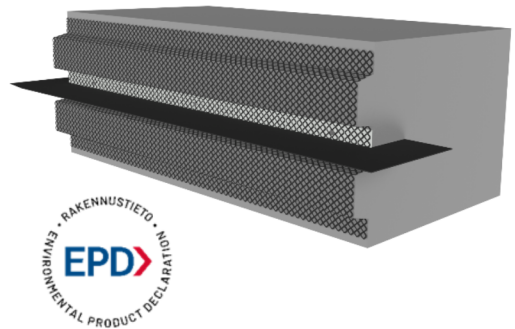
- Grindų, sienų, lubų klojiniai ir hidroizoliacinės juostos
- Vandeniui nelaidi trapecijos formos gofruota konstrukcinė jungtis
- Speciali danga – elastinga, nereaguoja su vandeniu
- Polimerinė danga tampa homogeniška betonui – geresnis sandarumas
- Atsparus vandeniui iki 24 m (2,4 baro) slėgiui, oficialiai patikrintas TalTech universitete – Nr. 372-A/19
- Išbandyta iki 15 barų vandens slėgiui – bandymo protokolas Nr. 1/2024
- Pagaminta Estijoje

SPECIFIKACIJOS:

- Plieno medžiaga: cinkuotas plienas
- Plieno lakšto plotis: 150 mm
- Plieno lakšto storis: 0,7 mm
- Elemento ilgis: 2,2 m, 1095 m
- Gofruoto ir perforuoto trapecinio cinkuoto plieno lakšto plotis: priklauso nuo konstrukcijos storio
- Cinkuoto plieno lakšto danga: polimerinė danga
- Polimerinės dangos metalo lakšto storis: apie 1,2 mm
- Spalva:
 - Cinkuotas plienas: sidabras
 - Polimerinė danga: tamsiai pilka
- Atsparumas temperatūrai: nuo -35 °C iki +75 °C
- Montavimo temperatūra: neribota

CHARAKTERISTIKOS IR PRIVALUMAI:

- Lengva montuoti, iki 80 % sutaupoma montavimo darbo sąnaudų, palyginti su tradicine hidroizoliacija
- Išlaiko konstrukcijos stiprumo savybes (dėl rišamosios trapecijos formos konstrukcinės jungties / klojinio)
- Gali būti suprojektuotas laikančioms konstrukcijoms
- Uždengia suprojektuotą konstrukcinę siūlę arba jos galą vandeniui kaip paslėptą klojinį
- Speciali polimerinė danga nereaguoja su vandeniu
- Sumaišoma su betonu – sandaresnis sandariklis!
- Galima naudoti kartu su kitų tipų hidroizoliacinėmis tarpinėmis
- Konstrukcijos tarnavimo laikas – konstrukcijos tarnavimo laikas





Primostar®

PAKUOTĖ:

6 x 2,2 m pagrindinė detalė, jungiamieji laikikliai, metaliniai varžtai, gofruoti ir perforuoti trapeciniai cinkuoti plieno lakštai.
6 x 1095 m pagrindinė detalė, jungiamieji laikikliai, metaliniai varžtai, gofruoti ir perforuoti trapeciniai cinkuoti plieno lakštai.

LAIKYMAS:

36 mėnesius vėsioje ir sausoje vietoje, originalioje pakuotėje.

PARAIŠKA:

Sumontuokite elementą tarp armatūros strypų nurodytu atstumu, atsižvelgiant į konstrukcinius matmenis. Sujunkite gretimus elementus spaustukais, užtikrindami 7–10 cm persidengimą. Pritvirtinkite elementą prie armatūros rišamąja viela.

Nuolatinis sujungimas – užtikrinkite, kad hidroizoliacijos persidengimas būtų 7–10 cm. Prieš betono liejimą, persidengimo galus sandariai uždėkite vieną ant kito ir pritvirtinkite jungtį komplekte esančiais spaustukais. Jei reikia, galima naudoti ir varžtus, bet tik išoriniame hidroizoliacijos krašte. *)

Visi PRIMOSTAR® hidroizoliacijos elementai kartu sistemoje sukuria nepertraukiamą jungtį tarp visų konstrukcinių siūlių ir kontroliuojamų susitraukimo įtrūkimų gelžbetoninėje konstrukcijoje.

Pastaba! Montavimas gali skirtis priklausomai nuo naudojimo srities. Kilus abejonių, kreipkitės į importuotoją dėl išsamesnės informacijos. Metalų lakštų danga yra atspari daugeliui cheminių medžiagų. Prireikus kreipkitės į importuotoją dėl išsamesnės informacijos.

*) Alternatyvus jungčių sujungimas klijais – Hidroizoliacinių tarpiklių galų persidengimą taip pat galima montuoti klijais, jei hidroizoliacinė tarpinė dedama prieš betono liejimą. Įsitikinkite, kad jungiami galai yra švarūs, sandariai uždėkite juos vieną ant kito ir pritvirtinkite jungtį spaustukais. Jei reikia, galima naudoti ir varžtus, tačiau jie turi būti montuojami tik išoriniame hidroizoliacinės tarpinės krašte!

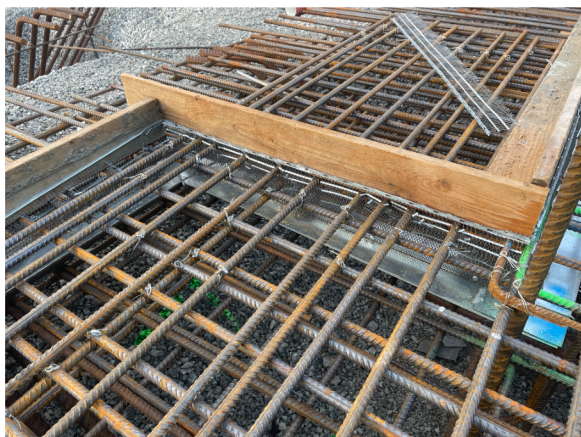
REKOMENDUOJAMI ĮRANKIAI:

Jungiamieji spaustukai, rišimo viela, rišimo kablis, atsuktuvai (akumulatorinis grąžtas) ir metaliniai varžtai.

SAUGA:

Dirbant su gaminiu ir jį montuojant, mūvėkite pirštines ir naudokite kitas asmenines apsaugos priemones.

Realaus gyvenimo pavyzdžiai:



Produkto puslapyje pateikta informacija yra pagrįsta turima informacija ir ją atitinka. Garantija taikoma medžiagoms ir netaikoma jų netinkamam montavimui bei naudojimui ne pagal paskirtį. Naudotojas yra atsakingas už medžiagos tinkamumo įvertinimą naudojimo vietoje. Kilus abejonių, būtina atlikti bandomuosius bandymus arba kreiptis patarimo į gamintoją.



Primostar UAB
Panerių g. 14 Vilnius



primostar@primostar.lt



primostar.eu