



Primostar®

PRIMOSTAR® METAL SHEET WATERSTOP 80R

ART.NR. 002-080R-M

20.07.2026

Polümeerse kattega töövuugiplekk

TOOTE KIRJELDUS:

PRIMOSTAR® METAL SHEET WATERSTOP 80R on polümeerse kattega tsingitud terasleht.

KASUTUSALA:

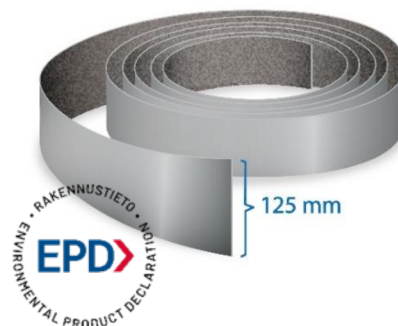
PRIMOSTAR® METAL SHEET WATERSTOP 80R kasutatakse töövuukide hüdroleerimiseks survele vee vastu erinevates maa-alustes raudbetoonkonstruktsioonides. **Toode sobib kasutamiseks ainult seina-vahelae töövuugis.**

TOOTE- JA ETTEVÕTTE CERTIFIKAADID:

EPD sertifikaat: RTS_283_24

ISO 9001: EE008413 (kvaliteedijuhtimissüsteem)

ISO 14001: EE008412 (keskkonnajuhtimissüsteem)



OMADUSED:

- Spetsiaalne polümeerne kate, elastne, veega mitte reageeriv.
- Polümeerne kate loob betooniga kontaktis tardudes homogeense sideme.
- Paigaldatav otse värskesse betooni.
- Vajadusel kasutatav koos paigalduskanduritega.
- Võimalik siduda deformatsioonivuugilintidega.
- Tagab veekindluse kuni 24 m (2,4 bar), ametlikult testitud TalTechi ülikoolis – katse nr N° 372-A/19.
- Katsetatud veekindluseni 15 bar – katse protokoll nr 1/2024.
- Toodetud Eestis.

SPETSIFIKATSIOONID:

- Terasleht: galvaniseeritud teras
- Teraslehe kõrgus: 80 mm
- Teraslehe paksus: 0,5 mm
- Pleki elemendi pikkus: 7,5 m
- Kattekiht: elastne polümeerne
- Teraslehe paksus koos polümeerse kattega: u. 1,0 mm
- Värvus:
 - Polümeerne kate: tumehall
 - Tsingitud terasleht: metalne
- Temperatuurikindlus: -35°C kuni +75°C
- Paigaldustemperatuur: piiranguid ei ole

EELISED:

- Lihtne ja kiire paigaldada – ilmastikuolud ei mõjuta.
- Spetsiaalne polümeerkate ei reageeri veega.
- Ühtlustub betooniga – veekindlam tihend!
- Konstruktsiooni oodatav eluiga – konstruktsioonide eluiga.
- Lihtne disain ja lihtne paigaldus vähendavad võimalikke paigaldusvigu.

PAKEND:

3 x 7,5 m detail, ühendusklambrid.

HOIUSTAMINE:

36 kuud jahedas ja kuivas kohas originaalpakendis.

Tootelehel esitatud teave põhineb olemasoleval informatsioonil ja vastab sellele. Garantiit kehtib materjalidele ega laiene nende valele paigaldamisele ega kasutamisele. Kasutaja vastutab materjali sobivuse hindamise eest kasutuskohas. Kahtluse korral tuleb teha katsetused või küsida nõu tootjalt.



Primostar OÜ
Männiku tee 104 A, 11216 Tallinn



primostar@primostar.eu



primostar.eu



Primostar®

PAIGALDUS:

PRIMOSTAR® METAL SHEET WATERSTOP 80R metall-plekk-vuugitihend paigaldatakse töövuugi keskele. Metall-plekk-vuugitihendi polümeerkattega külj paigaldatakse veekoormuse suunas.

Paigaldamine värskesse betooni: Avage vuugipleki rull lahti kogu ulatuses. Lõigake välja vajalikud pikkused ja eelpaigaldage u. 30cm valust kõrgemale töövuugi kohale armatuuride külge. Koheselt peale betoonivalu laske vuugiplekk värskest valatud betooni selliselt, et asetuks töövuugi keskele. Jälgige, et umbes pool pleki kõrgusest oleks betooni sees (minimaalselt 3 cm). Liigutage plekki kergelt edasi-tagasi, et tagada selle parem nake betooniga.

Paigaldamine enne betooni valamist - Asetage metallplekist vuugitihend armatuurvarraste peale. Kinnitusdetailid paigaldatakse 35–50 cm sammuga nii, et metallplekk jääks kinnitusdetailide vahele. Kinnitage kinnitusdetail armatuurvarraste külge, keerates otsad nende ümber. Veenduge, et vuugivahe jääks betoonkonstruktsiooni sisse vähemalt 3 cm sügavusele (maksimaalselt pool valitud teibi kõrgusest).

Jätkuühendus - Jälgi, et vuugipleki ülekate oleks 7–10 cm. Enne betoonivalu asetage kattuvad otsad tihedalt üksteise peale ja kinnitage ühendus komplektis olevate klambritega. Vajadusel võib kasutada ka kruvisid, kuid ainult vuugipleki välisservas . *)

Kõik PRIMOSTAR® hüdoisolatsiooniprofiilid tekitavad raudbetoonkonstruktsioonis katkematu ühenduse kõikide töövuukide ja kontrollitud mahukahanemispragude vahel.

NB! Paigaldus võib sõltuvalt kasutusvaldkonnast olla erinev, kahtluste korral küsige lisainfot maaletoojalt. Vuugipleki kattekiht on vastupidav paljudele kemikaalidele, vajadusel küsige lisainfot maaletoojalt.

*) Alternatiivne vuugiühendus liimiga – Vuugipleki ülekate saab samuti fikseerida liimiga, kui vuugiplekk paigaldatakse enne betoonivalu. Kandke üle katte keskele komplektis olevast tuubist liimitriip, vajutage üle katte osas vuugipleki otsad tugevalt kokku ja fikseerige komplektis olevate klambritega. Vajadusel võib kasutada ka kruvisid, kuid need tuleb paigaldada ainult veetõkke välisserva!

TÖÖVAHENDID

Ühendusklambrid, sidumistraat, sidumiskonks.

OHUTUS:

Toote käitlemisel ja paigaldamisel kandke kindaid ja muid isikukaitsevahendeid.

Tootelehel esitatud teave põhineb olemasoleval informatsioonil ja vastab sellele. Garantiit kehtib materjalidele ega laiene nende valele paigaldamisele ega kasutamisele. Kasutaja vastutab materjali sobivuse hindamise eest kasutuskohas. Kahtluse korral tuleb teha katsetused või küsida nõu tootjalt.



Primostar OÜ
Männiku tee 104 A, 11216 Tallinn



primostar@primostar.eu



primostar.eu