

## WPM<sup>®</sup> METAL SHEET WATERSTOP 125R

ART.NR. 0002-125R-M

03.09.2024

Salaiduma loksnes ar polimēru pārklājumu

### PRODUKTA APRAKSTS:

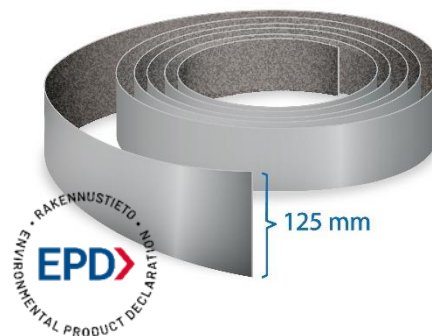
WPM<sup>®</sup> METAL SHEET WATERSTOP 125R ir cinkota tērauda loksne ar polimēru pārklājumu.

### PIELIETOJUMA VEIDI:

WPM<sup>®</sup> METAL SHEET WATERSTOP 125R tiek izmantots dažādu salaiduma šuvju hidroizolācijai pret spiediena rezultātā radušos ūdeni dažādās pazemes dzelzsbetona konstrukcijās. Piemēram, no sienas līdz grīdai, no sienas līdz sienai, no grīdas plātnes līdz grīdas plātnei un no sienas līdz starpgriestiem, salaiduma šuvju mezglos. Visbiežāk pielietojums vērojams pazemes autostāvvietās, cisternās u. tml.

### VIDES DEKLARĀCIJA:

EPD sertifikāta numurs: RTS\_283\_24



### ĪPAŠĪBAS:

- Speciāls polimēru pārklājums, elastīgs, nereaģē ar ūdeni
- polimēru pārklājums, saskaroties ar betonu un sacietējot, rada homogēnu savienojumu
- Montējams tieši svaigā betonā
- Nepieciešamības gadījumā var izmantot kopā ar montāžas kronšteiniem
- Var savienot ar deformācijas šuvju lentām
- Nodrošina hidroizolāciju līdz 24 m (2,4 bāriem), Oficiāli pārbaudīts Tallinas Tehniskajā Universitātē - tests Nr. 372-A/19
- Pārbaudīta ūdensizturība līdz 15 bāriem - pārbaudes protokols Nr.1/2024
- Ražots Igaunijā

### SPECIFIKĀCIJAS:

- Tērauda loksne: galvanizēts tērauds
- Tērauda loksnes augstums: 125 mm
- Tērauda loksnes biezums: 0,5 mm
- Loksnes elementa garums: 7,5 m
- Pārklājums: elastīgs polimēru
- Tērauda loksnes biezums kopā ar polimēru pārklājumu: apm. 1,0 mm
- Krāsa:
  - polimēru pārklājums: tumši pelēks
  - Cinkota tērauda loksne: metāliska
- Temperatūras izturība: -35 °C – +75 °C
- Uztādīšanas temperatūra: nav ierobežojumu

### ĪPAŠĪBAS UN PRIEKŠROCĪBAS:

- Viegli un ātri uzstādāms – nav atkarīgs no laikapstākļiem
- Speciāls polimēru pārklājums nereaģē ar ūdeni pirms uzstādīšanas vai tās laikā
- Polimēru pārklājums, nonākot saskarē ar betonu, kļūst viendabīgs – ūdensnecaurlaidīgāks savienojums
- Paredzamais ekspluatācijas ilgums konstrukcijā – visu konstrukcijas kalpošanas laiku
- Vienkāršs profila dizains un uzstādīšanas process samazina montāžas laikā iespējamās kļūdas

### IĒPAKOJUMI:

Kaste: 3 x 7,5 m detaļa, savienojošās skavas, savienojošā līme

Tehniskajā datu lapā sniegtā informācija balstīta uz pieejamo informāciju un atbilst tai. Garantija attiecas uz materiāliem un neattiecas uz to nepareizu uzstādīšanu un lietošanas mērķi. Lietotāja pienākums ir novērtēt materiāla piemērotību ekspluatācijas vietai. Šaubu gadījumā jāveic paraugu testi vai jākonsultējas ar ražotāja rūpnīcu.

**UZGLABĀŠANA:**

36 mēneši (vēsā, sausā vietā oriģinālajā iepakojumā).

**MONTĀŽA:**

WPM<sup>®</sup> METAL SHEET WATERSTOP 125R salaiduma loksne jāuzstāda salaiduma šuvē pa vidu. Salaiduma loksnes puse ar polimēru pārklājumu jāuzstāda ūdens slodzes virzienā.

**Uzstādīšana svaigā betonā** – Pilnībā atrīniet salaiduma loksni. Sagrieziet to atbilstoši nepieciešamajiem garumiem un ievietojiet apm. 30 cm augstāk par lējumu virs salaiduma šuves uz armatūras. Salaiduma loksni uzreiz pēc betona ieliešanas tikko ielietajā betonā ievietojiet tā, lai tā atrastos salaiduma šuvei pa vidu. Pārliedziniet, ka apmēram puse no loksnes augstuma atrodas betona iekšpusē (vismaz 3 cm). Viegli pakustiniet loksni uz priekšu un atpakaļ, lai nodrošinātu labāku saķeri ar betonu.

**Uzstādīšana pirms betona ieliešanas** – Novietojiet salaiduma loksni uz armatūras stieņiem un, ievērojot soli 35-50 cm, ar montāžas fiksatoriem nostipriniet, lai loksne atrastos starp fiksatoriem. Piestipriniet fiksatoru pie armatūras stieņiem, pagriežot galus ap tiem. Pārliedziniet, ka salaiduma loksne atrodas vismaz 3 cm dziļumā lejamās konstrukcijas iekšpusē (tomēr maksimāli puse no izvēlētās loksnes augstuma).

Savienojuma turpinājums – pārliedziniet, ka salaiduma loksnes galu pārklājums ir 10 cm. No komplektā iekļautās līmes tūbiņas uz pārklājuma apakšējā slāņa uzklājiet līmes joslu, uzlieciet pārklājuma virsējo slāni un cieši saspiediet galus kopā, nostiprinot tos ar komplektā iekļautajām skavām. Lai nodrošinātu pareizu pārklājuma savienošanu, svarīgi izmantot komplektā iekļauto līmi.

Visi WPM<sup>®</sup> ūdensdrošie profili dzelzsbetona konstrukcijā rada nepārtrauktu savienojumu starp visām salaiduma šuvēm un kontrolētām rukuma plaisām.

**NB!** Montāža var atšķirties atkarībā no ekspluatācijas veida. Ja rodas šaubas, vaicājiet papildu informāciju importētājam. Salaiduma loksnes pārklājuma slānis ir izturīgs pret daudzām ķīmiskām vielām. Ja nepieciešama sīkāka informācija, lūdzu, jautājat importētājam.

**DARBA PIEDERUMI:**

Savienojošās skavas, līmes tūbiņa, sasiešanas stieple, sasiešanas aķis, skrūvgriezis (akumulatora urbis) un metāla skrūves.

**DROŠĪBA:**

Rīkojoties ar produktu, lietojiet cimdus un citus individuālos aizsardzības līdzekļus.