

## WPM® METAL SHEET WATERSTOP 125 L

ART.NR. 0001-02

19.04.2024

Salaiduma loksnes ar minerālo pārklājumu

### PRODUKTA APRAKSTS:

WPM® METAL SHEET WATERSTOP 125L ir cinkota tērauda loksne ar minerālo pārklājumu.

### PIELIETOJUMA VEIDI:

WPM® METAL SHEET WATERSTOP 125L 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 plātni 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 minerālais pārklājums, elastīgs, nereaģē ar ūdeni
- Minerālais pārklājums, saskaroties ar betonu un sacietējot, rada homogēnu savienojumu
- Montējams tieši svaigā betonā
- Nepieciešamības gadījumā var izmantot kopā ar montāžas kronšteinus
- 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: 2,5 m
- Pārklājums: elastīgs minerāls
- Tērauda loksnes biezums kopā ar minerālo pārklājumu: apm. 1,0 mm
- Krāsa:
  - Minerālais 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 minerālais pārklājums nereaģē ar ūdeni pirms uzstādīšanas vai tās laikā
- Minerālais 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

### IEPAKOJUMI:

Kaste: 10 x 2,5 m detaļa, savienojošās skavas, savienojošā līme

### UZGLABĀŠANA:

36 mēneši (vēsā, sausā vietā oriģinālajā iepakojumā).

#### **MONTĀŽA:**

WPM METAL SHEET WATERSTOP 125L salaiduma loksne jāuzstāda salaiduma šuvē pa vidu. Salaiduma loksnes puse ar minerālo pārklājumu jāuzstāda ūdens slodzes virzienā.

**Uzstādīšana pirms betona liešanas** – levietojiet salaiduma loksni uz armatūras stieņiem un ar stiprinājuma stiepli nostipriniet to caur caurumiem, kas atrodas zem profila izliektās daļas. Montāžas stiprinājumi pēc nepieciešamības jāuzstāda ar 35-50 cm soli, lai metāla loksne būtu novietota starp stiprinājuma fiksatoriem. Piestipriniet fiksatoru pie armatūras stieņiem, aptinot galus ap tiem. Pārliecinieties, ka salaiduma loksne ir vismaz 3 cm dziļumā betona konstrukcijā (tomēr maksimāli puse no salaiduma loksnes augstuma).

Savienojuma turpinājums – pārliecinieties, 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 savienošanos, svarīgi izmantot komplektā iekļauto līmi.

Visi WPM® 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, vaicājiert papildu informāciju importētājam. Salaiduma loksnes pārklājuma slānis ir izturīgs pret daudzām ķīmiskām vielām. Ja nepieciešama sīkāka informācija, lūdzu, jautājiert importētājam.

#### **DARBA PIEDERUMI:**

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

#### **DROŠĪBA:**

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