

WPM[®] METAL SHEET WATERSTOP 175R

ART.NR. 0002-03

19.04.2024

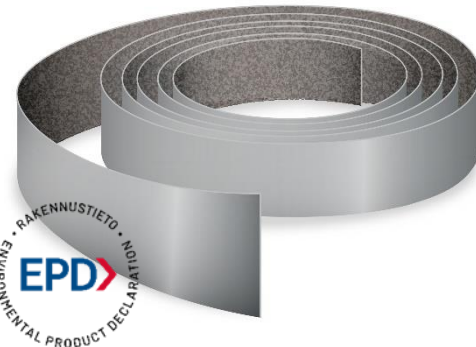
Salaiduma loksnes ar minerālo pārklājumu

PRODUKTA APRAKSTS:

WPM[®] METAL SHEET WATERSTOP 175R ir cinkota tērauda loksne ar minerālo pārklājumu.

PIELIETOJUMA VEIDI:

WPM[®] METAL SHEET WATERSTOP 175R 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 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 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: 175 mm
- Tērauda loksnes biezums: 0,5 mm
- Loksnes elementa garums: 7,5 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

IETAKOJUMI:

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

UZGLABĀŠANA:

36 mēneši (vēsā, sausā vietā oriģinālajā iepakojumā).

MONTĀŽA:

WPM[®] METAL SHEET WATERSTOP 175R salaiduma loksne jāuzstāda salaiduma šuvē pa vidu. Salaiduma loksnes puse ar minerālo pārklājumu jāuzstāda ūdens slodzes virzienā.

Uzstādīšana svaigā betonā – Pilnībā atritiniet 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. Pārliedzieties, 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. Pārliedzieties, ka salaiduma loksne atrodas vismaz 3 cm dziļumā lejamās konstrukcijas iekšpusē (tomēr maksimāli puse no izvēlētas loksnes augstuma).

Savienojuma turpinājums – pārliedzieties, 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[®] 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.