

WPM® METAL SHEET WATERSTOP 125 L

ART. NR. 0001-02
19.04.2024

Darbinis jungiamasis lakštas su mineraline danga

PRODUKTO APRAŠYMAS:

WPM® METAL SHEET WATERSTOP 125L yra cinkuoto plieno lakštas su mineraline danga.

NAUDOJIMO SRITYS:

WPM® METAL SHEET WATERSTOP 125L naudojamas įvairių požeminių gelžbetoninių konstrukcijų darbinių jungčių hidroizoliacijai nuo slėginio vandens. Pavyzdžiui, siena-grindys, siena-siena, grindų plytelės-grindų plytelės ir sienos-lubų perdangos, darbinuose jungčių mazguose. Dažniausios naudojimo vietos yra požeminės automobilių stovėjimo aikštelės, konteineriai ir kt.

APLINKOSAUGOS DEKLARACIJA:

EPD sertifikato numeris: RTS_283_24



SAVYBĖS:

- Speciali mineralinė danga, elastinga, nereaguojanti su vandeniu.
- Sąlytyje su betonu kietėjanti mineralinė danga sukuria vienalytę jungtį.
- Galima montuoti tiesiai į šviežią betoną.
- Jeigu reikia, galima naudoti su montavimo kronšteinais.
- Galima jungti su deformacinėmis jungčių juostomis.
- Užtikrina atsparumą vandeniui iki 24 m (2,4 baro), oficialiai išbandyta TalTech (Talino technikos) universitete - bandymas Nr. 372-A/19
- Išbandytas atsparumas vandeniui iki 15 bar - bandymas Nr.1/2024
- Pagaminta Estijoje.

TECHNINIAI DUOMENYS:

- Plieno lakštas: cinkuotas plienas
- Plieno lakšto aukštis: 125 mm
- Plieno lakšto storis: 0,5 mm
- Skardos elemento ilgis: 2,5 m
- Danga: elastinga mineralinė
- Plieno lakšto su mineraline danga storis: apie 1,0 mm
- Spalva:
 - Mineralinė danga: tamsiai pilka
 - Cinkuoto plieno lakštas: metalo
- Atsparumas temperatūrai: nuo -35°C iki +75°C
- Montavimo temperatūra: Be apribojimų

SAVYBĖS IR PRIVALUMAI:

- Lengva ir greitai montuoti – darbas nepriklauso nuo oro sąlygų.
- Speciali mineralinė danga nereaguoja su vandeniu prieš montavimą ir montavimo metu.
- Kontaktodama su betonu ir stingdama mineralinė danga tampa vienalyte, taigi jungtis yra kur kas atsparesnė vandeniui.
- Numatomas tarnavimo laikas konstrukcijoje: visas konstrukcijos eksploatavimo laikas.
- Paprasta profilio konstrukcija ir montavimo procesas sumažina montavimo metu galimai kylančias klaidas.

PAKUOTĖ:

Dėžė: 10 x 2,5 m detalių, jungiamieji fiksatoriai, klizai.

SAUGOJIMAS:

36 mėnesiai (vėsioje ir sausoje vietoje, originalioje pakuotėje).

MONTAVIMAS:

WPM® METAL SHEET WATERSTOP 125L jungčių lakštas montuojamas darbinės jungties viduryje. Jungiamojo lakšto mineralinės dangos pusė montuojama vandens apkrovos kryptimi.

Montavimas prieš betono liejimą. Uždėkite jungties lakštą ant armatūros strypų ir pritvirtinkite jį su montavimo viela montuodami ją per lenktoje profilio dalyje esančias skylės. Montavimo fiksatoriai montuojami 35-50 cm žingsniu, kad metalo lakštas būtų tarp tvirtinimo fiksatorių. Pritvirtinkite fiksatorių prie armatūros strypų, užsukdami aplink juos galus. Įsitinkite, kad dengiamasis lakštas yra betoninės konstrukcijos viduje bent 3 cm gylyje (ne daugiau kaip pusė dengiamojo lakšto aukščio).

Tęstinis sujungimas – įsitinkite, kad dengiamojo lakšto galai persidengia 10 cm. Ant dangos vidurio užtepkite rinkinyje esančių klijų, tvirtai prispauskite dengiamosios skardos galus ant dangos ir pritvirtinkite komplekte esančiais fiksatoriais. Kad jungtis būtų tvirta, būtinai naudokite komplekte esančius klijus.

Visi WPM® vandeniu nepralaidūs profiliai gelžbetoninėje konstrukcijoje sujungia visas darbinės siūlės ir kontroliuojamus susitraukimo įtrūkius.

DĖMESIO! Montavimas gali skirtis priklausomai nuo naudojimo srities, jei abejojate, daugiau informacijos teiraukitės importuotojo. Dengiamosios skardos danga yra atspari daugeliui cheminių medžiagų, jei reikia, daugiau informacijos teiraukitės importuotojo.

DARBO ĮRANKIAI:

Jungiamieji fiksatoriai, klijų tūbelė, surišimo viela, surišimo kablys, atsuktuvai (akumuliatorinis gręžtuvas) ir metaliniai varžtai.

SAUGA:

Dirbdami su produktu mūvėkite pirštines ir kitas asmenines apsaugos priemones.