

WPM TEMPERATUURI- JA MAHUKAHANEMISVUUGI TEKITAJA PROFIIL

ART.NR. 0006

Veekindel, ristlõiget mittenõrgestav element soovitud vuugi tekitamiseks

Toote kirjeldus

WPM TEMPERATUURI- JA MAHUKAHANEMISVUUGI TEKITAJA PROFIIL koosneb veekindlust andvast terasplekist lehest, mille servadele on kinnitatud spetsiaalne paisuv vuugilint ning terasplekist hõlmadest, mis tagavad vuugi tekkimise soovitud kohta. Veetõkke lehe laius on 150 mm. Vastavalt kasutuskohale kasutatakse metallosade valmistamiseks galvaniseeritudterasest või roostevabast terasest plekki ja spetsiaalset keskkonnaga sobivat vuugilinti. Tavakeskkonnas standardversiooni (värvus sinine), reovee, läga ja kõrge soolasisaldusega keskkonnas SW-versiooni (värvus kollane) Terasplekist hõlmad on painutatud nurga alla, mis annab tekkivale vuugile tapikujulise ristlõike ja säilitab sellega konstruktsiooni tugevus omadused.

Kasutusala

WPM TEMPERATUURI- JA MAHUKAHANEMISVUUGI TEKITAJA PROFIIL kasutatakse ettemääratud vuukide kujundamiseks raudbetoonist tugiseinte tegemisel. Profiili kasutamisel on võimalik ühe töökäiguga teostada ka väga pikkade tugiseinte valamine, kartmata soovimatute mahukahanemispragude ning hilisemat temperatuurikõikumistest tingitud pragude teket.

Omadused

- Kindlaksmääratud kohta vuugi tekitamine
- Tekitatud vuuk on veetihe
- Läbinud tootjapoolsed ja sõltumatud katsetused
- Tagatud surveveekindlus 1,0 bar
- Toode Eestis

Tehnilised näitajad

	Keskkonnaklass C4	Keskkonnaklass C5
Terasleht	Galvaniseeritud AZ185	Roostevaba teras AISI 304
Paisuv vuugilint	Tüüp Standard (sinine)	Tüüp SW (kollane)
Teraslehe laius		150 mm
Teraslehe paksus:		1,0 mm
Elemendi pikkus:		2,5 m, 1,22 m, 0,612 m
Värvus:		Hall, metalne
Temperatuurikindlus:		-35°C - +75°C
Paigaldustemperatuur		Piiranguid ei ole

Pakendid

Karp: 6 x 2,5 m põhidetall, 12 x Z-detall, ühendusklaambrid, liimituub, metallikruvid
Karp: 6 x 1,22 m põhidetall, 12 x Z-detall, ühendusklaambrid, liimituub, metallikruvid
Karp: 6 x 0,62 m põhidetall, 12 x Z-detall, ühendusklaambrid, liimituub, metallikruvid

Ladustamine

36 kuud (jahedas ja kuivas originaalpakendis)

Paigaldus

Profiil paigaldatakse tugiseina umbes iga 6 m tagant selliselt, et veetõkke element oleks paralleelne seinaga ning vuugitekitaja profiil jääks seinaga risti. Profiili paigalduskohas peab armatuurid katkestama. Kui profiilide paigaldamisel on vajalik nende jätkamine, tuleb kasutada ca 10 cm üle katet profiilide liitekohtades. Üle katted teostatakse liimi ja fikseerimis klambrite abil.

Kanda üle kattede keskele komplektis olevast tuubist liimitriipi, suruda elemendid kokku ja fikseerida klambritega. Profiilid võib kinnitada sidumistraadi abil.

Nähtavale poolele korrektse vuugi tekitamiseks on vajalik kasutada spetsiaalseid kolmnurkprofiile, mida tarnitakse eraldi vastavalt vajadusele.

Vajalikud töövahendid

Kindad, sidumistraat ja ühendusklambrid

Toode on saadaval järgmistes mõõtmetes*

0006-2x50-250alzn	WPM JOINT INDUCER PROFILE- 2x50mm (20/15/15) 2,5m Alzn
0006-2x60-250alzn	WPM JOINT INDUCER PROFILE- 2x60mm (20/20/20) 2,5m Alzn
0006-2x50-250r/v	WPM JOINT INDUCER PROFILE- 2x50mm (20/40/20) 2,5m R/V
0006-2x60-250r/v	WPM JOINT INDUCER PROFILE - 2x60mm (20/20/20) 2,5m R/V
0006-2x50-122alzn	WPM JOINT INDUCER PROFILE - 2x50mm (20/15/15) 1,22 m Alzn
0006-2x60-122alzn	WPM JOINT INDUCER PROFILE- 2x60mm (20/20/20) 1,22 m Alzn
0006-2x50-122r/v	WPM JOINT INDUCER PROFILE- 2x50mm (20/15/15) 1,22 m R/V
0006-2x60-122r/v	WPM JOINT INDUCER PROFILE- 2x60mm (20/20/20) 1,22 m R/V
0006-2x50-061alzn	WPM CRACK INDUCER - 2x50mm (20/15/15) 0,62 m Alzn
0006-2x60-061alzn	WPM CRACK INDUCER - 2x60mm (20/20/20) 0,62 m Alzn
0006-2x50-061r/v	WPM CRACK INDUCER - 2x50mm (20/15/15) 0,62 m R/V
0006-2x60-061r/v	WPM CRACK INDUCER - 2x60mm (20/20/20) 0,62m R/V

*muud mõõdud on saadaval eritellimusena kokkuleppel

Vuugitekitaja soovituslik laius = pool betoonkonstruktsiooni paksusest

Vastutusest loobumine

Tootelehes toodud teave põhineb ja vastab olemasoleval infol. Garantii hõlmab materjale ja ei laiene nende vale paigaldusele ning kasutusotstarbele. Kasutaja kohustus on hinnata materjali sobivust kasutuskohaga. Kahtluste korral on vajalik teostada proovikatsed või küsida nõu.