



WPM® LIFTO ŠACHTOS ELEMENTAS

ART. NR. 1001
29.08.2025

PRODUKTO APRAŠYMAS:

WPM® lifto šachtos elementas yra lieto monolitinio betono, montavimui paruoštas vandeniui nelaidus produktas. Betono elemento vandens atsparumui užtikrinti yra naudojamas kristalinis hidroizoliacinis betono priedas. Produktą sudaro apatinės ir šoninės sienos; šoninės sienos viršuje yra įtaisyti inkarai ir jungiamoji plokštė WPM® Metal Sheet Waterstop 125R užtikrina vandeniui nelaidžią jungtį tarp lifto šachtos elemento ir grindų plokštės.

NAUDOJIMO SRITYS:

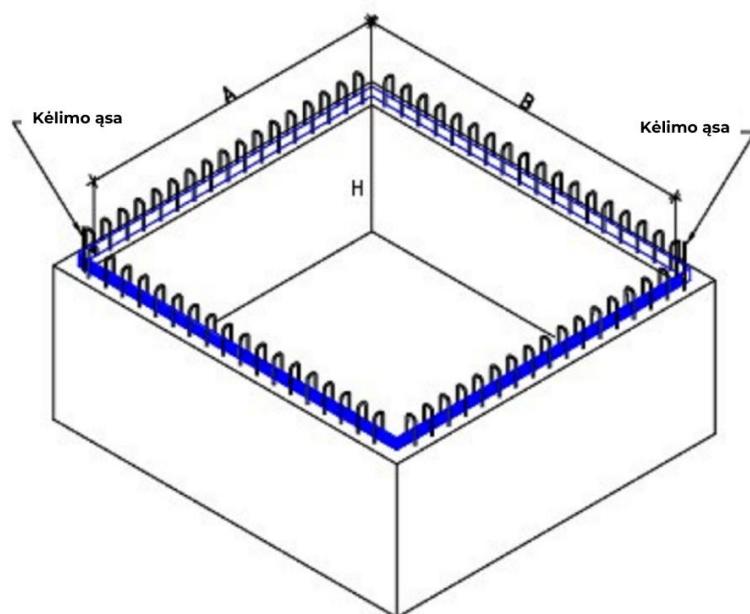
WPM® lifto šachtos elementas yra naudojamas lifto šachtų požeminėje dalyje.

SAVYBĖS:

- Naudojimui paruoštas vandeniui nelaidžios lifto šachtos elementas
- Inkarai patogiam fiksavimui su kitomis konstrukcijomis
- Montavimas nepriklauso nuo oro sąlygų
- Monolitinis betono elementas be darbinių jungčių
- Oficialiai išbandytas TalTech universitete – Testas Nr. 389/23.
- Išbandytas didžiausias vandens įsiskverbimo gylis esant (500 ± 50 kPa – 5 bar) slėgiui yra 14 mm.
- Pagaminta Estijoje.

TECHNINIAI DUOMENYS:

- Suprojektuotos geometrinės leistinos nuokrypos: ± 5 mm
- Betono aplinkos poveikio klasė XC2
- Betono stiprumo klasė C30/37
- Vandens absorbcijos koeficientas 0,45
- Vidinis ir išorinis paviršius – formos paviršius
- Armatūros plieno klasė B500B
- Armatūros nominalus apsauginis sluoksnis
 - Išorėje 45 mm
 - Viduje 25 mm
- Atsparumo ugniai klasė R60
- Svoris apie 2,8 t
- Montavimo temperatūra: apribojimų nėra



Lifto šachtos elementas	Plotis (mm) A	Ilgis (mm) B	Gylis (mm) H	Sienu / grindų storis (mm)
LS E 1001-1	1650	1800	650	120/ 140

MONTAVIMAS:

WPM® LIFTO ŠACHTOS ELEMENTĄ montuokite ant šviežio betono.

ATSARGIAI! DĖMESIO!

WPM® lifto šachtos išorinės sienos storis yra 120 mm. Leidžiamas gręžtinų tvirtinimo angų gylis turi būti **ne didesnis kaip 80 mm**. Viršijus leistiną gylį, negalima garantuoti WPM® lifto šachtos atsparumo vandeniui.

SAUGA:

Laikytis bendrųjų darbo saugos taisyklių.