

# TUOTESERTIFIKAATTI

## Unidrain A/S

valmistaa

### Unidrain Lattiakaivoa

Unidrain Lattiakaivot ovat suorakaiteenmallisia pitkänomaisia lattiakaivoja. Kaivot on varustettu ruostumattomasta teräksestä tehdyllä lattiakaivokalusteella (seinä- ja lattiaaipat) sekä kehyksellä ja ritilällä. Unidrain Lattiakaivot asennetaan seinän viereen.

VTT Expert Services Oy on testannut Unidrain Lattiakaivojen toimivuutta yhdessä nestemuodossa levitettävän vedeneristysjärjestelmän kanssa. Järjestelmä oli Mapei Primer S – MapeTape kuitunauha – Mapegum WPS vedeneriste. Testausmenetelmänä on käytetty standardin EN 1253-2 mukaista vesitiiviystestiä. Tulosten mukaan seuraavat Unidrain Lattiakaivomallit yhdessä Mapegum WPS vedeneristysjärjestelmän kanssa valmistajan ohjeen mukaisesti asennettuna täyttävät vesitiiviysvaatimukset:

Unidrain Lattiakaivomallit	Lattiakaivokaluste	Pituus, (mm)
1411, DN 50 ja DN 75 1412, DN 75	1001	700 - 1200
	1002	700 - 1200
	1003	700 - 1200
	1004	300- 1200
2411, DN 75 2412, DN 75	2001	200

Tämä sertifikaatti on voimassa 15.11.2020 saakka sillä edellytyksellä, että tuotteessa ei tapahdu oleellisia muutoksia ja että valmistajalla ja VTT Expert Services Oy:llä on voimassa oleva sertifiointisopimus. Sertifikaatin voimassaolon voi tarkistaa VTT Expert Services Oy:stä, [www.VTT-todistus.fi](http://www.VTT-todistus.fi). Muut ehdot on esitetty sertifikaatin kääntöpuolella.

Espoo 16.11.2015



Lina Markelin-Rantala  
Tuotepäällikkö



Tatu Toivonen  
Arvioija

# TUOTESERTIFIKAATTI

Nro VTT-C-6045-10

Sertifikaatin voimassaolon ehdot:

Sertifikaatin voimassaolo päättyy, jos tuote siirtyy CE-merkinnän soveltamisalaan.

Tässä sertifikaatissa esitetyt viittaukset määräyksiin, julkaisuihin, standardeihin ja muihin viitedokumentteihin koskevat näitä siinä muodossa kuin ne olivat sertifikaatin antopäivänä.

Tuotteen laadusta ja jatkuvasta laadunvalvonnasta vastaa sertifikaatin haltija. VTT Expert Services Oy ei tämän sertifikaatin myöntäessään sitoudu minkäänlaiseen korvausvastuuseen henkilö- tai muusta vahingosta, mikä sertifikaatin mukaista tuotetta käytettäessä välittömästi tai epäsuorasti aiheutuu.

VTT Expert Services Oy:n tai Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy:n nimen käyttäminen missään muussa muodossa mainoksissa tai tämän sertifikaatin osittainen jakelu on sallittu vain VTT Expert Services Oy:ltä saadun kirjallisen luvan perusteella.