

# TUOTESERTIFIKAATTI

## Rakennuskemia Oy

toimittaa tuotetta

### Timpuri-vedeneristysjärjestelmä

Timpuri vedeneristysjärjestelmä on tarkoitettu käytettäväksi märkätilojen seinien ja lattioiden vedeneristykseen. Järjestelmä koostuu Timpuri Primerista, yksikomponenttisesta Timpuri Vedeneristeestä, Timpuri Lattiakaivovahvikkeesta ja läpivienneissä, nurkissa ja liitoskohdissa käytettävästä Timpuri Vahvikenauhasta. Järjestelmän ominaisuudet on testattu Eurofins Expert Services Oy:ssä. Yhteenveto määritetyistä ominaisuuksista on alla:

Ominaisuus	Testausmenetelmä	Vaatus	Tulos
Märkämenekki	Punnitus	Tulos ilmoitetaan	Vedeneriste 1,3 kg/m <sup>2</sup>
Kuivakalvon paksuus	EAD 030352-00-0503, liite D	Tulos ilmoitetaan	0,6 mm
Vesitiivisyys	EN 1928, 100 mm H <sub>2</sub> O/ 14 vrk	Vesitiivis	Vesitiivis
Vesihöyrynläpäisy	EN ISO 12572	Tulos ilmoitetaan	W = 40* 10 <sup>-12</sup> kg/(m <sup>2</sup> sPa) s <sub>d</sub> = 5 m
Halkeamansilloituskyky	EN 1062-7 ja EAD 030352-00-0503, betonialusta	Vähintään luokka 1: 0,4 mm	Luokka 1: 0,4 mm
Kaivo-vedeneriste -liitoksen tiivisyys	EAD 030352-00-0503, liite A	Ilmoitetaan vesitiiviit liitokset	Vieser One lattiakaivo Uponor lattiakaivo Merika lattiakaivo
Lattialäpivientien ja -saumojen vesitiivisyys	EAD 030352-00-0503, liite A	Vesitiivis	Vesitiivis
Levysaumojen vesitiivisyys	EAD 030352-00-0503, liite B	Vesitiivis	Vesitiivis
Seinäpivientien vesitiivisyys	EAD 030352-00-0503, liite F	Vesitiivis	Vesitiivis
Alkalinkestävyys	EN 14891	≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup>	1,2 N/mm <sup>2</sup>

Tämä sertifikaatti perustuu tuotteen tyyppitestaukseen ja tuotteeseen liittyvän laadunvarmistusjärjestelmän tarkastamiseen sertifiointiperusteiden SERT R003 mukaisesti. Soveltuvia alustamateriaaleja ovat tarvittaessa tasoitetut kiviaines pohjaiset materiaalit ja kipsilevy. Laatoituksessa käytettävien kiinnitysaineiden soveltuvuus on varmistettava vedeneristeen toimittajalta.

Tämä sertifikaatti on voimassa 7.4.2027 asti sillä edellytyksellä, että tuotteessa ei tapahdu oleellisia muutoksia ja että valmistajalla ja Eurofins Expert Services Oy:llä on voimassa oleva sopimus laadunvalvonnan varmentamisesta. Sertifikaatin voimassaolon voi tarkistaa Eurofins Expert Services Oy:n verkkosivuilta [www.sertifikaattihaku.fi](http://www.sertifikaattihaku.fi). Muut ehdot on esitetty sivulla 2.

Espoo 7.4.2022

Katja Vahtikari  
Manager, Construction Certification

Tiina Tirkkonen  
Senior Expert

*Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti*

---

# TUOTESERTIFIKAATTI

---

Nro EUFI29-22001656-C  
Myönnetty 7.4.2022

2 (2)

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. Eurofins Expert Services Oy ei tämän sertifikaatin myöntäessään sitoudu minkäänlaiseen korvausvastuuseen henkilö- tai muusta vahingosta, mikä sertifikaatin mukaista tuotetta käytettäessä välittömästi tai epäsuorasti aiheutuu.

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