

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty 28.11.2017

Laajennettu 1.7.2020

Voimassa 27.11.2022

Eurofins Expert Services Oy on eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun lain (954/2012) 5§ nojalla ja ottaen huomioon lain 2 luvun säännökset sekä eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun ympäristöministeriön asetuksen (555/2013) 1§ säännökset myöntänyt seuraavan tyyppihyväksynnän.

Valmistaja

Golan Pipe Systems, Tanska

Valmistuspaikka

Golan Plastic Products Ltd, Israel

Tuote

PEXGOL PE-Xc -putket ja EVOH-pinnoituksella suojatut PE-Xc -putket

Koot 12x2,0, 15x2,5, 18x2,5, 22x3,0, 25x3,5, 28x4, 32x4,4 mm

Hyväksynnän laajuus

Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen PEX -putkien täyttävän Ympäristöministeriön asetuksen 476/2018 asettamat olennaiset tekniset vaatimukset PEX -putkille käyttöluokassa 2. Veden jatkuvan lämpötila voi olla enintään 70°C ja hetkellinen enintään 95°C enimmäiskäyttöpaineella 1 MPa.

Putket ovat PE-Xc -putkia, joiden raaka-aineena saa käyttää sitä raaka-ainetta, jonka valmistaja on ilmoittanut käytettävän tyyppihyväksynnän myöntämis-/päivityshetkellä.

Päätös sisältää ne tuotteet, joista hakija on antanut selvityksen hakemuksen käsittelyä varten.

Muut ehdot

Tuotteeseen liittyvät tekniset tiedot ja asennusohjeet on toimitettava tuotteen mukana tai ne on oltava muuten asennuskohteessa saatavilla.

Asennustyö suoritetaan käyttäen valmistajan suosittelemia työkaluja ja putket sijoitetaan siten, että ne ovat helppo rakenteita rikkomatta tarkastaa ja korjata. Putket tulee sijoittaa ja asentaa myös siten, että mahdollinen vesivuoto ohjataan näkyville.

Merkitseminen

Valmistajan on merkittävä PEX -putket pysyvästi niin, että ne ovat yksilöitävissä ja jäljitettävissä. Merkintä tulee tehdä asetuksen 476/2018 pykälän 12§ mukaisesti.

Tuotteeseen, sen pakkaukseen tai mukana oleviin asiakirjoihin on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki,

tyyppihväsytännumero muodossa ”RTH-00069-17” sekä valmistajan nimi ja tunnus.

Voimassaoloaika

Päivitetty päätös tulee voimaan 1.7.2020 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 27.11.2022 saakka.

**LAADUNVALVONNAN
VARMENNUS****Laadunvarmentaja**

Danish Technological Institute, Tanska

Laadunvarmennussopimus

13.1.2005 allekirjoitettu tai sen jälkeen päivitetty laadunvarmennussopimus nro. 45.

HUOMAUTUKSET

Tyyppihväsytäpäätös on julkinen. Niistä pidetään luetteloa joka on saatavana Eurofins Expert Services Oy:n internetsivuilta.

Eurofins Expert Services Oy toimii eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun lain 18 §:n nojalla Ympäristöministeriön hyväksymänä tyyppihväsytälaitoksena ja FINAS:n akkreditoimana sertifiointilaitoksena (S017).

Laajennuksessa lisätty koot 28 ja 32 mm.

VOIMASSAOLON EHDOT

Jos tuote siirtyy CE-merkinnän soveltamisalaan, tämän päätöksen voimassaolo päättyy.

Tyyppihväsytäpäätös annetaan määräajaksi, enintään viideksi vuodeksi kerrallaan.

Eurofins Expert Services Oy edellyttää vuosittaista sisäisen laadunvalvonnan varmistamista sen varmistamiseksi, että tuotteen ominaisuudet vastaavat valmistajan ilmoittamia ominaisuuksia.

Tuotteen laadusta ja jatkuvasta laadunvalvonnasta vastaa Tyyppihväsytäpäätöksen haltija. Eurofins Expert Services Oy ei tätä Tyyppihväsytä myöntäessään sitoudu minkäänlaiseen korvausvastuuseen henkilö- tai muusta vahingosta, mikä Tyyppihväsytännän mukaista tuotetta käytettäessä välittömästi tai epäsuorasti aiheutuu.

Eurofins Expert Services Oy:n tai Eurofinsin nimen käyttäminen missään muussa muodossa mainoksissa tai tämän Tyyppihväsytäpäätöksen osittainen jakelu on sallittu vain Eurofins Expert Services Oy:n kirjallisella luvalla.

**TYYPPIHYVÄKSYNNÄN
PERUUTTAMINEN**

Tyyppihyväksyntä peruutetaan, jos

- rakennustuote ei täytä tyyppihyväksyntäasetuksen olennaisia teknisiä vaatimuksia.
- maahantuoja tai valmistaja tai tämän valtuuttama edustaja ei korjaa laadunvalvonnan varmentamisessa havaittuja puutteita.
- Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on kieltänyt rakennustuotteen käyttämisen tai määrännyt maahantuojan tai valmistajan tai tämän valtuuttaman edustajan ryhtymään toimenpiteisiin tuotteen poistamiseksi markkinoilta.

HYVÄKSYNNÄN PERUSTEET

Ympäristöministeriön asetus PEX -putkien tyyppihyväksynnästä 1/18, voimassa 1.9.2018 alkaen

Ympäristöministeriön asetus PEX -putkien olennaisista teknisistä vaatimuksista 476/2018, voimassa 1.9.2018 alkaen

Tiina Ala-Outinen
Kehityspäällikkö

Tatu Toivonen
Pääarvioija
TatuToivonen@eurofins.fi

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti.

LIITTEET

Tyyppihyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI

DTI, Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000, Århus C