

TYYPPIHYVÄKSYNTÄPÄÄTÖS



Myönnetty 11.2.2020

Päivitetty 5.5.2022

Voimassa 10.2.2025

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

Uponor GmbH, Saksa

Tuote

Monikerroputki:

Uponor Uni Pipe Plus (kieppi ja suorat putket)

(PE-RT/Al/PE-RT), joiden halkaisijat ovat 16, 20, 25, 32 mm

Järjestelmään kuuluvat liitinsarjat:

S-Press PLUS puristusliitin (sinkinkadonkestävää messinkiä)

koot 16, 20, 25, 32 mm

Sliding connector –korjausliitin 16-16 mm, 20-20 mm, 25-25 mm, 32-32 mm

S-Press PLUS PPSU puristusliitin (musta)

koot 16, 20, 25, 32 mm

S-Press PLUS PPSU puristusliitin (harmaa)

koot 16, 20, 25, 32 mm

RTM PPSU (pistoliitin), koot 16, 20, 25 mm

Monikerroputki:

Uponor Uni Pipe Plus MLC (kieppi)

(PE-RT/Al/PE-RT), joiden halkaisijat ovat 16, 20, 25, 32 mm

Järjestelmään kuuluvat liitinsarjat:

S-Press PLUS (sinkinkadonkestävää messinkiä) ja **S-Press PLUS PPSU puristusliittimet (musta ja harmaa)**

koot 16, 20, 25, 32 mm

PPSU-muovista valmistetut S-Press puristusliittimet joko mustan tai harmaan värisinä.

Valmistuspaikat	Putket: Uponor GmbH, Zella-Mehlis, Saksa Liittimet: Uponor GmbH, Hassfurt, Saksa Beulco Gebr, Saksa Bender Armaturen GmbH, Saksa Robor S.r.l, Italia Higashio Mech. Co, JP-Osaka (RTM)
Hyväksynnän laajuus	<p>Tällä hyväksynnällä todetaan edellä mainittujen monikerrospotkien ja niiden liittimien täyttävän Ympäristöministeriön asetuksen 500/2019 asettamat olennaiset tekniset vaatimukset monikerrospotkille käyttöluokassa 2. Veden jatkuvan lämpötila voi olla enintään 70°C ja hetkellinen enintään 95°C enimmäiskäyttöpaineella 1 MPa.</p> <p>Tämä tyyppihyväksyntä sisältää ne järjestelmän komponentit ja raaka-aineyhdistelmät, joista hakija on antanut selvityksen hakemuksen käsittelyä varten.</p>
Muut ehdot	<p>Liitokset tehdään käyttäen tämän tyyppihyväksyntäpäätöksen mukaisia liittimiä.</p> <p>Tuotteeseen liittyvät tekniset tiedot ja asennusohjeet on toimitettava tuotteen mukana tai ne on oltava muuten asennuskohteessa saatavilla.</p> <p>Asennustyö suoritetaan noudattaen paikallisen viranomaisen ja valmistajan antamia asennusohjeita ja käyttäen valmistajan suosittelemia erikoistyylikaluja.</p>
Merkitseminen	<p>Valmistajan on merkittävä monikerrospotket ja niiden liittimet pysyvästi niin, että ne ovat yksilöitävissä ja jäljitettävissä. Merkintä tulee tehdä asetuksen 500/2019 pykälän 12§ mukaisesti.</p> <p>Tuotteeseen, sen pakkaukseen tai mukana oleviin asiakirjoihin on merkittävä liitteen mukainen tyyppihyväksyntämerkki, tyyppihyväksyntänumero muodossa ”20-000827” sekä valmistajan nimi ja tunnus.</p>
Voimassaoloaika	Päätös tulee voimaan 11.2.2020 ja on voimassa toistaiseksi, kuitenkin enintään 10.2.2025 saakka.
LAADUNVALVONNAN VARMENNUS	
Laadunvarmentaja	SKZ – Testing GmbH, Saksa
Laadunvarmennussopimus	22.5.2018 allekirjoitettu tai sen jälkeen päivitetty laadunvarmennussopimus nro. 6794.
HUOMAUTUKSET	<p>Tyyppihyväksyntäpäätös on julkinen. Niistä pidetään luetteloa, joka on saatavana Eurofins Expert Services Oy:n internetsivuilta.</p> <p>Eurofins Expert Services Oy toimii eräiden rakennustuotteiden tuotehyväksynnästä annetun lain 18 §:n nojalla Ympäristöministeriön hyväksymänä tyyppihyväksyntälaitoksena ja FINAS:n akkreditoimana sertifiointilaitoksena (S017).</p>

Tuotteella on aiemmin ollut Tyyppihyväksyntätodistus EUF129-19002286-THTOD ja STF Tyyppihyväksyntä RTH-00108-14.

Päivityksessä 22.1.2021 lisätty Unipipe Plus MLC monikerrospotki sekä otettu huomioon alumiinikerroksen uudet variaatiot.

Päivityksessä 5.5.2022 lisätty S-Press PLUS PPSU puristusliitin (musta).

VOIMASSAOLON EHDOT

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

Tyyppihyväksyntäpäätös 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 Tyyppihyväksyntäpäätöksen haltija. Eurofins Expert Services Oy ei tätä Tyyppihyväksyntää myöntäessään sitoudu minkäänlaiseen korvausvastuuseen henkilö- tai muusta vahingosta, mikä Tyyppihyväksynnän mukaista tuotetta käytettäessä välittömästi tai epäsuorasti aiheutuu.

Eurofins Expert Services Oy:n tai Eurofinsin nimen käyttäminen missään muussa muodossa mainoksissa tai tämän Tyyppihyväksyntäpäätöksen 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 monikerrospotkien ja niiden liittimien tyyppihyväksynnästä 4/19, voimassa 1.1.2020 alkaen

Ympäristöministeriön asetus monikerrospotkien ja niiden liittimien olennaisista teknisistä vaatimuksista 500/2019, voimassa 1.1.2020 alkaen

Katja Vahtikari
Manager, Construction
Certification

Jyri Alkio
Arvioija
jyrialkio@eurofins.fi

Tämä dokumentti on allekirjoitettu sähköisesti.

LIITTEET

Tyyp hyväksyntämerkki
Oikaisuvaatimus- ja valitusohje

TIEDOKSI

SKZ – Testing GmbH, Friedrich-Bergius-Ring 22, 97076 Würzburg,
Germany