

Date of valid edition
2021-08-02

No./Revision:
4108-02

Date of first issue:
2020-01-08

Name and address of certificate holder

Pasi Kuusinen Oy
Kauppatie 2
29900 MERIKARVIA

Conformity marks covered by the certificate:



Information regarding the certificate holder/manufacturer

Contact person Pasi Kuusinen	Telephone 0400 532 830	
	E-mail pasi.kuusinen@meriser.fi	
Manufacturer	Place of manufacture Merikarvia	

Product covered by the certificate

Type of product Plastic piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure. Polypropylene (PP).	Standard/Normative document EN 1451-1	Specific rules SBC 1451-1
Specification of product PP pipes according to Annex 1. Production facility inspection EUFI29-19005699-I1. Approved raw materials in accordance with Annex 2 (confidential).		

The certificate holder above is hereby given permission to use the INSTA-CERT mark on or in connection with products, which fulfil the requirements of the standard or the normative document specified above (what is said in this document about INSTA-CERT mark will also be valid for marks defined in relevant SBC). The certificate is valid on the condition that the certificate holder complies with "General rules for certification by partners of INSTA-CERT" (GRC) and the specific rules applying to certification of products of the type mentioned. The certificate holder is obliged to indemnify INSTA-CERT partners of any claim for damages or any other expenses to which partners may become liable as a result of injuries caused by a product manufactured or sold by the certificate holder. This also applies to defective or faulty products.

Unless terminated, the certificate will be automatically extended for one year at a time. The certificate will be re-issued with a new "date of valid edition" only if the content and/or conditions of the certificate have been changed. Termination may take place to the end of a year subject to three months' notice on the part of the certificate holder and the certification body. Information of valid certificates is available on INSTA-CERT homepage, www.insta-cert.net.

The certificate is not transferable.

MEMBER OF INSTA-CERT:
INSPECTA CERTIFIJOINTI OY

Maija Vanttaja, Managing Director

Certificate No. **4108-02**Date **2021-08-02**

Certificate holder

Pasi Kuusinen Oy
Kauppatie 2
29900 MERIKARVIA

PIPES

Trade name	MERIKA
Trade type	Socket pipe
Colour	White, gray, black or chrome
Application area	B
Pipe series	S16
Dimensions, mm • size group 1	32 - 50

Myönnetty: 2023-03-27
Ensimmäinen versio myönnetty: 2020-12-08
Nro/Versio: 4111-03

Sertifikaatin haltijan nimi ja osoite

Pasi Kuusinen Oy
Kauppatie 2, FI-29900
MERIKARVIA

Sertifikaatin kattamat merkit:



Sertifikaatin haltijaa/valmistajaa koskevat tiedot

Yhteyshenkilö	Puhelin	
Pasi Kuusinen	0400 532 830	
	Sähköposti	pasi.kuusinen@meriser.fi
Valmistaja	Valmistuspaikka	
	Merikarvia	

Tuote, jota sertifikaatti koskee

Tuotetyyppi	Standardi / Vaatimusasiakirja	Erityisohjeet
Muoviputkijärjestelmät viemärointiin rakennusten rakenteiden sisällä (matala ja korkea lämpötila). Mineraaliosesteinen polypropeeni (PP-MD).	NPG/PS 102	SBC PS 102
Tuotteen erittely		
Mineraaliosesteiset PP-kiinteistöviemäriputket liitteen 1 mukaisesti. Hyväksytyt raaka-aineet ja tiivisteet liitteen 2 mukaisesti (luottamuksellinen). Valmistuspaikan katselmus: EUFI29-20004768-I3		

Yllämainitulle sertifikaatin haltijalle on täten myönnetty oikeus käyttää INSTA-CERT -merkkiä tämän sertifikaatin laajuudessa tuotteissa, jotka täyttävät yllämainittujen standardien tai vaatimusasiakirjojen vaatimukset (tässä sertifikaatissa INSTA-CERT -merkin osalta mainittu pätee myös vastaavissa erityisohjeissa määriteltujen merkkien osalta). Sertifikaatti on voimassa sillä edellytyksellä, että sertifikaatin haltija noudattaa INSTA CERTin yleisiä ohjeita (GRC) ja sertifikaatissa mainittuja tuotetyyppejä koskevia erityisohjeita. Mikäli sertifikaatin haltijan valmistamasta tai myymästä INSTA-CERT -merkillä varustetusta tuotteesta aiheutuu vahinkoa, on sertifikaatin haltija vastuussa siitä, että INSTA-CERTin jäsenelle ei esitetä korvaus- tai muita vaatimuksia. Tämä koskee myös tuotteesta havaittuja vikoja tai puutteita.

Sertifikaatin voimassaolo jatkuu automaattisesti vuoden kerrallaan, ellei sitä ole irtisanottu. Sertifikaatin haltija ja/tai sertifioija voivat irtisanoa sertifikaatin kolme kuukautta ennen vuoden vaihdetta. Sertifikaatista julkaistaan uusi versio uudella päivämäärällä vain, mikäli sertifikaatin sisältö ja/tai sertifikaatin myöntämisehdot muuttuvat. Voimassaolevat sertifikaatit ovat nähtävissä INSTA-CERTin kotisivuilla osoitteessa www.insta-cert.net.

Lupaa ei voi siirtää toiselle.

INSTA-CERT –RYHMÄN JÄSEN:
INSPECTA CERTIFIOINTI OY

Maija Vanttaja, toimitusjohtaja

Sertifikaatin nro 4111-03

Myönnetty 2023-03-27

Sertifikaatin haltija

Pasi Kuusinen Oy
Kauppatie 2 , FI-29900 MERIKARVIA

Mineraaliseosteiset PP-kiinteistöviemäriputket (PP-MD)**PUTKET:**

Kauppanimi	Merika -kiinteistöviemärijärjestelmä
Putkityyppi	Muhvittomat ja muhviliset putket
Väri	Harmaa, valkoinen tai musta
Putkisarja	S16
Käyttökohdealue	B
Halkaisijamitat, mm	50
- kokoryhmä 1	
Käyttökohdealue	BD
Rengasjäykkyys	SN 8
Halkaisijamitat, mm	75 - 110
- kokoryhmä 2	