

Uredno mesto Peštan, u.o.a.

Bl. 858.
27 FEB 2018
BUKOVIK ARANDELovac

Staatliche Materialprüfungsanstalt MPA Darmstadt
Grafenstraße 2, 64283 Darmstadt
Certification Body



Certificate

Reg.-No. K 1590 / 12.2014

The
confirms to the manufacturer
the compliance of the product

Certification Body of MPA Darmstadt
Peštan d.o.o.
1300 Kaplara br. 189, 34301 Bukovik, Arandelovac, Serbien
Pipes for drinking water supply made of polyethylene for alternative installation techniques according to PAS 1075:2009-03
Manufacturing group 15, type 1 [made of polyethylene with enhanced stress cracking resistance (PE 100 RC)], SDR 11 and SDR 17, wall thicknesses from 10,0 mm

of the production plant
with the certification programme

When burstlining the service overpressure has to be limited to max. 5 bar for SDR 11 resp. max. 3,2 bar for SDR 17.
Peštan d.o.o.
1300 Kaplara br. 189, 34301 Bukovik, Arandelovac, Serbien
ZP-424
Pipes made of polyethylene for alternative installation techniques

This certificate is granted based on the results of the continuous inspection by the inspection body of MPA Darmstadt. The continuous inspection involves:

- Supervision of factory production control,
- Product testing according to DVGW worksheet GW335-A2 and MPA Darmstadt CERT certification programme ZP-424.

Type test reports:

- MPA Darmstadt No. K 13 1995.3 and 4 dated 17.09.2014,
- Hessel Ingenieurtechnik Roetgen No. R14 01 2520-B (FNCT) dated 18.12.2014, No. R14 01 2740-B (FNCT) dated 03.12.2014, No. R14 01 2740-A (PLT+) dated 03.12.2014 and No. R14 01 2520-B (Penetration) dated 18.12.2014.

Therefore the manufacturer is authorized to mark the product with the MPA-CERT-sign according to the terms of MPA Darmstadt for the application of the MPA-CERT-sign.

This certificate is valid only in connection with the latest inspection report.

Darmstadt, 13.02.2018

Dr.-Ing. Petra Bender
Head of Certification Body

Dipl.-Ing. (FH) Ludwig Veith
Technical responsibility

This document represents the English translation of the original German certificate issued by MPA Darmstadt. Please note that German is the official language of certificates issued by MPA Darmstadt and only the German version is legally binding.



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-11048-01-00

MPA Darmstadt, Lotharstr. 6, 64283 Darmstadt

Bl. 858
27 FEB 2018
BUKOVIK ARANDELovac

Staatliche Materialprüfungsanstalt MPA Darmstadt
Grafenstraße 2, 64283 Darmstadt
Zertifizierungsstelle



Zertifikat

Reg.-Nr. K 1590 / 12.2014

Die	Zertifizierungsstelle der MPA Darmstadt
bestätigt dem Hersteller	Peštan d.o.o. 1300 Kaplara br. 189, 34301 Bukovik, Arandelovac, Serbien
die Übereinstimmung des Produkts	Rohre für die Trinkwasserversorgung aus Polyethylen für alternative Verlegetechniken nach PAS 1075:2009-03 Erzeugnisgruppe 15, Typ 1 [aus Polyethylen mit erhöhter Spannungsrisssbeständigkeit (PE 100 RC)], SDR 11 und SDR 17, Wanddicken ab 10,0 mm Beim Berstlining ist der Betriebsüberdruck auf max. 5 bar bei SDR 11 bzw. max. 3,2 bar bei SDR 17 zu begrenzen.
des Herstellwerkes	Peštan d.o.o. 1300 Kaplara br. 189, 34301 Bukovik, Arandelovac, Serbien
mit dem Zertifizierungsprogramm	ZP-424 Rohre aus Polyethylen für alternative Verlegetechniken

Das Zertifikat wird auf Grundlage der Ergebnisse der regelmäßigen Inspektion durch die Inspektionsstelle der MPA Darmstadt erteilt. Die regelmäßige Inspektion umfasst:

- Kontrolle der werkseigenen Produktionskontrolle,
- Produktprüfung nach DVGW Arbeitsblatt GW335-A2 und MPA Darmstadt CERT Zertifizierungsprogramm ZP-424.

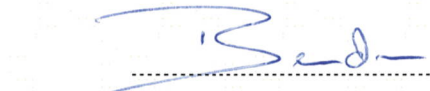
Prüfberichte Baumusterprüfung:

- MPA Darmstadt Nr. K 13 1995.3 und 4 vom 17.09.2014,
- Hessel Ingenieurtechnik Roetgen Nr. R14 01 2520-B (FNCT) vom 18.12.2014, Nr. R14 01 2740-B (FNCT) vom 03.12.2014, Nr. R14 01 2740-A (PLT+) vom 03.12.2014 und Nr. R14 01 2520-B (Penetration) vom 18.12.2014.


Der Hersteller ist somit berechtigt, das Produkt mit dem MPA-CERT-Zeichen gemäß den Bestimmungen der MPA Darmstadt für die Verwendung des MPA-CERT-Zeichens zu kennzeichnen.

Dieses Zertifikat ist nur in Verbindung mit dem letzten Inspektionsbericht gültig.

Darmstadt, 13.02.2018


.....
Dr.-Ing. Petra Bender
Leiter der Zertifizierungsstelle




.....
Dipl.-Ing. (FH) Ludwig Veith
Zertifizierungsfachverantwortlicher

