

## IZJAVA O SVOJSTVIMA

12345076041- ZGP-24/0001-7

1. Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda:

**Vargoplen – PE plastični tlačni cijevni sustavi za opskrbu vodom, odvodnju i kanalizaciju.**

2. Tip:

**Vargoplen PE-HD (PE 80 / PE 100 / PE 100-RC ) cijevi DN/OD 16 do 500 mm; PN 6, PN 8, PN 10, PN 12,5, PN 16, PN 20, PN 25.**

3. Namjeravana upotreba:

**PE plastični tlačni cijevni sustavi za opskrbu vodom, odvodnju i kanalizaciju.**

4. Naziv i adresa proizvođača:

**Kukuljanovo 352, 51227 KUKULJANOVO – HR**

5. Naziv i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika:

**Nema.**

6. Sustavi ocjenjivanja

**Sustav 1+ za neusklađene (neharmonizirane) norme HRN EN 12201-1:2011, HRN EN 12201-2:2013.**

7. Ocjena svojstava za proizvod u neusklađenom (neharmoniziranom) području:

**Certifikat o stalnosti svojstava: 16/12-ZGP-651 rev1 ZIK, Božidarevićeva 13, 10000 Zagreb – HR, prema normama : HRN EN 12201-1, HRN EN 12201-2, izdan 24.10.2019.**

8. Ocjena svojstava za koje je izdana Europska tehnička ocjene:

**Nema**

9. Svojstva proizvoda:

## Tehnička specifikacija ( neharmonizirana norma): HRN EN 12201-1, HRN EN 12201-2:

Bitne karakteristike	Svojstvo	Tehnička specifikacija
Materijal	PE-HD (PE 80 / PE 100 / PE 100-RC)	HRN EN 12201-1, HRN EN 12201-2
Nazivni promjeri	DN/OD 16 – 500 mm	HRN EN 12201-1, HRN EN 12201-2
SDR / PN	SDR 7,4 – 26 / PN 4, 6, 8, 10, 12,5, 16, 20, 25 bara	HRN EN 12201-1, HRN EN 12201-2
Debljina stijenke	U skladu s specifikacijom	HRN EN 12201-2, HRN EN ISO 11922-1
Ovalnost	U skladu s specifikacijom	HRN EN 12201-2, HRN EN ISO 11922-1
Izgled	U skladu s specifikacijom	HRN EN 12201-2
Boja	Crna boja s 4 ili 8 uzdužnih plavih linija / crno-plava / plava-crna-plava // crna boja s 4 ili 8 uzdužnih smeđih linija	HRN EN 12201-1, HRN EN 12201-2
Dimenzionalna stabilnost	≤ 3 %	HRN EN 12201-2, HRN EN ISO 2505
MFR	MFR ≤ 0,5 g/10 min (5 kg 190°C)	HRN EN 12201-2, HRN EN ISO 1133-1
Promjena MFR nakon prerade iz cijevi	+/- 20 %	HRN EN 12201-2, HRN EN ISO 1133-1
Otpornost prema unutarnjem tlaku	165 h bez pucanja na 80°C PE 100 : 5,4 Mpa, Nema pucanja.	HRN EN 12201-2, HRN EN ISO 1167-1,2
Higijenska ispravnost	Definirano predviđenim regulativama.	Hrvatski zavod za javno zdravstvo (NN 125/2009, NN 56/2013)

10. Svojstvo proizvoda utvrđeno u točkama 1. i 2. u skladu je s objavljenim svojstvom u točki 9. Ova izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača identificiranog u točki 4.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:.

Marko Šustić – Financial Director – CFO Finance

  
**VARGO**  
d.o.o., KUKULJANOVO, Kukuljanova 352