



VARGON d.o.o., Kukuljanovo 352, HR – 51227 Kukuljanovo

IZJAVA O SVOJSTVIMA

12345076041- ZGP-22/0002-17

1. Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda:

Vargoterm – PP- R , PP-R/MF - tlačni cijevni sustavi (cijevi i spojni dijelovi) za instalacije s toplom i hladnom vodom.

2. Tip:

Vargoterm PP-R; DN/OD 16 do 160 mm; PN 10, 16, 20, 25; S 5 / S 3,2 / S 2,5 / S 2

3. Namjeravana upotreba:

Plastični tlačni cijevni sustavi za instalacije s toplom i hladnom vodom.

4. Naziv i adresa proizvođača:

VARGON d.o.o., Kukuljanovo 352, 51227 KUKULJANOVO – HR

5. Naziv i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika:

Nema.

6. Sustavi ocjenjivanja

Sustav 1+ za neusklađene (neharmonizirane) norme HRN EN ISO 15874-1, HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3, HRN EN ISO 15874-5.

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

Certifikat o stalnosti svojstava: 16/12-ZGP-652 rev 1, ZIK, Božidarevićeva 13, 10000 Zagreb – HR, prema normama : HRN EN 15874-1, HRN EN 15874-2, HRN EN 15874-3, HRN EN 15874-5, izdan 24.10.2019.

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

Nema.

9. Svojstva proizvoda:

Tehnička specifikacija (neharmonizirana norma): HRN EN ISO 15874-1, HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3:

Bitne karakteristike	Svojstvo	Tehnička specifikacija
Materijal	PP-R , PP-R/MF	HRN EN ISO 15874-1, HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3
Nazivni promjeri	DN/OD 16 – 160 mm	HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3
SDR / S / PN	S 5; S3,2; S2,5; S2 / PN 10, 16, 20, 25 bara	HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3
Debljina stijenke	U skladu s specifikacijom	HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3
Ovalnost	U skladu s specifikacijom	HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3
Izgled	U skladu s specifikacijom	HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3
Boja	Zelena Crna	HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3
Dimenzionalna stabilnost	$\leq 2 \%$	HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3, HRN EN ISO 2505
MFR	MFR $\leq 0,5$ g/10 min (2,16kg 230°C)	HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3, HRN EN ISO 1133-1
Promjena MFR nakon prerade iz cijevi	+/- 30 %	HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3
Otpornost na udarac na 0°C	TIR $\leq 10\%$	HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 9854-1,2
Otpornost prema unutarnjem tlaku	165 h bez pucanja na 95°C PP R : 3,8 Mpa, Nema pucanja.	HRN EN ISO 15874-2, HRN EN ISO 15874-3, 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:.

Josip Kovčić / Kontrola kvalitete

02.05.2022, Kukuljanovo

