

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE SI GARANTIE

în conformitate cu SR EN ISO 9001:2015 (ISO 9001 : 2015)

nr..... din

Producător: S.C. PRIMA PLUS S.R.L.

Calea Zimandului, nr. 30, ap.1, Arad

tel.: 0257 338 261, fax: 0257 338 261

e-mail: comenzitub@prima-plus.ro.

Produs :

Produs : Tuburi flexibile pentru instalații electrice si sanitare din HDPE – FARA HALOGENURI;

Culoare: **gri RAL 7001** / rosu / albastru / **negruRAL 9017**;

Fără / cu fir de tragere Ø0,8 mm;

Diametre exterioare: **Ø13 / Ø16 / Ø20 / Ø25 / Ø32 / Ø40 / Ø50 mm.**

Termen de garantie: **2ani**

Produs evaluat de: Organismul de Certificare Produse CEPROM-CERT.

Satu Mare, str. Fântânele, f.n. jud. Satu Mare, România.

Certificat de conformitate nr.: 434-CT-32014 R1/20.02.2019.

Societatea S.C. PRIMA PLUS S.R.L. declară că produsul descris mai sus satisface prevederile pertinente din:

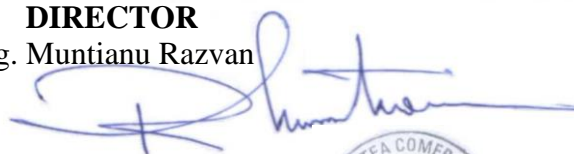
DIRECTIVA JOASĂ TENSIUNE 2014/35/UE

Pentru majoritatea riscurilor specifice acestui produs, evaluarea securității și conformității cu cerințele esențiale ale directivei de mai sus a fost bazată pe următoarele standarde:

* SR EN 61386-1:2009. Sisteme de tuburi de protecție pentru direcționarea cablajului. Partea 1: Prescripții generale;

* SR EN 61386-23:2004. Sisteme de tuburi de protecție pentru instalații electrice. Partea 23: Prescripții particulare. Sisteme de tuburi de protecție flexibile;

DIRECTOR
ing. Muntianu Razvan





CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. 434-CT-32014.R1.A1

Dosar tehnic nr.: 434-CT-32014.R1.A1

Solicitant: S.C. PRIMA PLUS S.R.L. calea Zimandului, nr. 30, Arad, jud. Arad, România.	Producător: S.C. PRIMA PLUS S.R.L. calea Zimandului, nr. 30, Arad, jud. Arad, România.
---	---

Descrierea produsului:

Produsul: **TUBURI FLEXIBILE PENTRU
INSTALAȚII ELECTRICE**

Modele: **Ø13, Ø16, Ø20, Ø25, Ø32, Ø40, Ø50**

Procedura de certificare: **CERTIFICARE DE TIP (Schema Ia, cf. EN ISO/CEI 17067:2013)**

Standarde de referință: **SR EN 61386-1:2009+A1:2019, SR EN 61386-23:2004+A11:2011.**

În baza evaluării efectuate confirmăm că produsul este în conformitate cu cerințele tehnice ale standardelor de mai sus și îndeplinește pe deplin cerințele din

Directiva Joasă Tensiune 2014/35/UE

Marcajul CE prezentat alăturat poate fi utilizat sub responsabilitatea producătorului sau importatorului după completarea Declarației de Conformitate și în conformitate cu Directiva de mai sus.



Acest certificat este valabil numai pentru produsul în configurația descrisă în anexă și cu respectarea tuturor reglementărilor legale aplicabile produsului.

Menținerea certificării se face în baza respectării cerințelor din contractul de certificare.

Anexă: Identificare produs – 2 fișe

Certificare inițială: 21.02.2014

Certificare curentă: 21.02.2019

Actualizare: 29.06.2022

Data expirării: 20.02.2024



UNIUNEA EUROPEANĂ
Satu Mare, România

DIRECTOR GENERAL

ing. Cristian SORONOS



Manager CEPROM-CERT

ing. Vasile ZELE

T.S.

Reproducerea parțială a prezentului certificat este interzisă
Prezentul Certificat de conformitate este valabil numai dacă este publicat pe site-ul www.ceprom.ro



ANEXĂ
la Certificatul de Conformitate nr. 434-CT-32014.R1.A1

IDENTIFICARE PRODUS

Produsul: **TUBURI FLEXIBILE PENTRU
INSTALAȚII ELECTRICE**

*caracteristici tehnice

Caracteristica	U.M.	PVC	PEHD
Culoarea de bază	-	Gri, Negru, Roșu, Albastru	Gri, Negru, Roșu, Albastru
Rezistența la compresie (la 23°C)	N	320; 750	320; 750
Rezistența la impact (masă/înălțimea căderii) la 23°C	-	m: 1kg/h: 100mm	m: 1kg/h: 100mm
Temperatura minimă de utilizare	°C	-5	-25
Temperatura maximă de utilizare	°C	+60	+120
Rigiditatea dielectrică	V	> 2000 V la 50 Hz	> 2000 V la 50 Hz
Rezistența de izolație	MΩ	100 MΩ, la 500 V	100 MΩ, la 500 V
Comportarea la foc*	-	Nepropagator de flacără	Nepropagator de flacără
Rezistența la flexiune	-	min. 5000 flexiuni	min. 5000 flexiuni
Fir de tragere a conductorilor, din oțel galvanizat (opțional)	mm	Ø0,8	Ø0,8

*Doar pentru cele cu autostingere

*caracteristici dimensionale

Dimensiunea	U.M.	Valoarea						
Diametru exterior (±0,1%)	mm	Ø13	Ø16	Ø20	Ø25	Ø32	Ø40	Ø50
Diametru interior minim (±0,1%)	mm	Ø9,5	Ø11,2	Ø15	Ø19,5	Ø25,5	Ø32,5	Ø42
Lungime rulo (±0,1%)	mm	25/50/100	25/50/100	25/50/100	25/50	25/50	25	25

Manager CEPROM-CERT
ing. Vasile ZELE



pag. 2/2

Reproducerea parțială a prezentului certificat este interzisă
Prezentul Certificat de conformitate este valabil numai dacă este publicat pe site-ul www.ceprom.ro



ORGANISM DE CERTIFICARE
PRODUSE
CEPROM-CERT

CEPROM® S.A.

440240 Satu Mare, str. Fântânele, No.23/A, România
tel. +40.0361.804795; fax +40.0361.804796
www.ceprom.ro; e-mail: ceprom@ceprom.ro

ANEXĂ

la Certificatul de Conformitate nr. 434-CT-32014.R1.A1

IDENTIFICARE PRODUS

Produsul: **TUBURI FLEXIBILE PENTRU
INSTALAȚII ELECTRICE**

*modele: **Ø13, Ø16, Ø20, Ø25, Ø32, Ø40, Ø50**

*tip evaluat: **Ø13, Ø16, Ø20, Ø25, Ø32, Ø40**

*fabricat de: **S.C. PRIMA PLUS S.R.L.**

*cu sediul în: *calea Zimandului, nr. 30, Arad, jud. Arad, România.*

*locul de fabricație: *calea Zimandului, nr. 30, Arad, jud. Arad, România.*

*domeniul de utilizare: *Tuburile flexibile sunt utilizate pentru instalații electrice aferente construcțiilor din fier, beton, lemn, material plastic, cărămidă, etc., în construcția utilajelor și mașinilor industriale și în instalații electrice industriale și comerciale.*

Conținutul Dosarului tehnic:

- Descrierea generală a produsului;
- Fișă tehnică pentru Tuburi flexibile din polietilenă (HDPE);
- Fișă tehnică pentru Tuburi flexibile din policlorură de vinil (PVC);
- Standard de produs;
- Certificat nr. 3560/17.01.2006 pentru certificare ISO 9001 a S.C. PRIMA PLUS S.R.L.;
- Lista standardelor utilizate la proiectarea și execuția produsului;
- Declarația Test rezistență Xenon, emisă de PRIMA PLUS S.R.L., emisă la 01.08.2013;
- Raport de evaluare nr. 434-CT-32014/17.02.2014, emis de CEPROM-CERT;
- Rapoarte de încercări nr. RI 02-1/2012...RI 02-7/2012, emise de Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Construcții;
- Declarație de conformitate.

Manager CEPROM-CERT
ing. Vasile ZELE



pag. 1/2

*Reproducerea parțială a prezentului certificat este interzisă
Prezentul Certificat de conformitate este valabil numai dacă este publicat pe site-ul www.ceprom.ro*