



ORGANISM DE CERTIFICARE
PRODUSE
CEPROM-CERT

CEPROM[®] S.A.

440240 Satu Mare, str. Fântânele, Nr. 23/A, România
tel. +40.0361.804795; fax +40.0361.804796
www.ceprom.ro; e-mail: ceprom@ceprom.ro



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. 434-CT-32014.R2

Dosar tehnic nr.: 434-CT-32014.R2

Solicitant:

S.C. PRIMA PLUS S.R.L.
calea Zimandului, nr. 30, Ap 1, Arad,
jud. Arad, România.

Producător:

S.C. PRIMA PLUS S.R.L.
calea Zimandului, nr. 30, Ap 1, Arad,
jud. Arad, România.

Descrierea produsului:

Produsul:

**TUBURI FLEXIBILE PENTRU
INSTALAȚII ELECTRICE**

Modele:

Ø13, Ø16, Ø20, Ø25, Ø32, Ø40, Ø50

Standarde de referință: **SR EN 61386-1:2009+A1:2019, SR EN IEC 61386-23:2021+A11:2021**

În baza evaluării efectuate confirmăm că produsul este în conformitate cu cerințele tehnice ale standardelor de mai sus și îndeplinește pe deplin cerințele esențiale de sănătate și securitate 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 Directivele de mai sus.

Activitatea de evaluare a produsului descris în acest Certificat de conformitate a fost realizată în conformitate cu Schema 1a, cf. EN ISO/IEC 17067:2013, cu Raport de evaluare și nu face parte din domeniul de aplicare al notificării conform legislației armonizate privind produsele din UE.

Producătorul trebuie să asigure evaluarea conformității cu controale interne privind fabricarea produsului de mai sus, în conformitate cu Anexa III din Directiva 2014/35/UE.

Acest Certificat de conformitate a fost eliberat în baza solicitării voluntare a producătorului și este valabil numai pentru produsul și configurația descrise (anexă), împreună cu datele de testare detaliate și cu toate cerințele legale aplicabile produsului.

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

Anexă: Identificare produs – 2 file

Certificare inițială: 21.02.2014

Certificare curentă: 20.02.2024

Data expirării: 19.02.2029



UNIUNEA EUROPEANĂ
Satu Mare, România

ADMINISTRATOR
ing. Cristian SOPONOS



Manager CEPROM-CERT
ing. Vasile ZELE

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, Nr. 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.R2

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, Ap 1, Arad, jud. Arad, România.

***locul de fabricație:**

calea Zimandului, nr. 30, Ap 1, 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. 02830/11.12.2017 pentru certificare ISO 9001 a S.C. PRIMA PLUS S.R.L.;*
- *Lista standardelor utilizate la proiectarea și execuția produsului;*
- *Agrement tehnic nr. 010-05/019-2012, valabil până la 15.02.2015, emis de Ministerul Dezvoltării regionale și Turismului;*
- *Aviz tehnic nr. 2-95/23.03.2013 la Agrement tehnic nr. 010-05/019-2012, emis de Ministerul Dezvoltării regionale și Turismului;*
- *Declarația Test rezistență Xenon, emisă de PRIMA PLUS S.R.L., emisă la 22.02.2019;*
- *Raport de evaluare nr. 434-CT-32014.R2/17.02.2024, 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



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 compresiune (la 23°C)	N	320; 750	320; 750
Rezistența la impact (masa/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 rulou (±0,1%)	m	25/50/100	25/50/100	25/50/100	25/50	25/50	25	25

Manager CEPROM-CERT
ing. Vasile ZELE

