



CertMatCon

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

16 C002224-23

Data emiterii: 06 aprilie 2023

Valabil pînă la: 05 aprilie 2024

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001,
e-mail: office@certmatcon.md, WWW.CERTMATCON.MD.

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA / DESCRIEREA

Îmbrăcăminte din PVC, pentru pardoseli (linoleum omogen/heterogen, LVT, SPC),
marca comercială «GRABOPLAST»
(conform Anexă - 6 poziții).

Codul NCM 3918

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE STABILITE ÎN :

RNI 06-5.3.35:2001 pct. 2.2; SM EN 14041:2018; SM EN 13501-1:2019.

PRODUCĂTOR

«Graboplast Floor Covering Manufacturers» LTD, Ungaria.

Codul țării HU

SOLICITANT

CLUBUL DE HANDBAL "OLIMPUS-85" SRL,
str. Ștefan Neaga, 37, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Codul IDNO 1004600009626

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 184 din 05.04.2023, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023; Raport de încercări Nr. 203/6 din 24.03.2023, eliberat de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC) din cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005, certificat de acreditare Nr. LÎ-101 valabil pînă la 11.07.2025, eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 181-22C din 12.04.2022, eliberat de "LabTest-AIRIN" SRL, str. Dosoftei, 124, mun. Chișinău; Aviz sanitar Nr. P-6900/2023 din 04.04.2023, eliberat de Agenția Națională Pentru Sănătate Publică, mun. Chișinău, str. Gh. Asachi, 67A, MD 2028; Raport de încercări Nr. 51006926 din 31.03.2023, eliberat de Agenția Națională Pentru Sănătate Publică, mun. Chișinău, str. Gh. Asachi, 67A, MD 2028; Certificat de conformitate Nr. 1415-CPD-28-(C-49/2006) din 25.01.2012, eliberat de EMI Epitesugyi Minosegellenorzo Innovacios Nonprofit Kft, notificat cu Nr. 1415, Ungaria; Raport de încercări Nr. 153033.3 din 16.04.2019, eliberat de OETI-Institute for Ecology, Tehnology and Innovation GmbH, Austria.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Certificare voluntară. Domeniu nereglementat. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat la fiecare ambalaj/unitate de produs conform legislației în vigoare.

Contract de prestări servicii Nr. 115/2023 din 14.03.2023.

Seria V № 003535



Conducătorul OC

PUHA Ion

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
OC „CERTMATCON”, informații pe www.certmatcon.md
Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației



Anexă

Fila File

la certificatul de conformitate
Nr. 16 C002224-23

din:

06 aprilie 2023

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Produs
1	Terrana 01eco, Terrana 22, Terrana 16, Terrana Viva, Habitat Sound, Top.
2	Linoleum comercial antistatic antibacterial: Antistatic, Antibacterial, Sound, Sound Tex 5,0, 2,0; Acoustic: Color, Natural, Uni, Standart, Metal, Acoustic silver Knight, PRO, NEO; Diamond Standart: Color, Metal, Natural, Forte, Plaza, Fresh; Diamond Standart Evolution, Talent, Aura; Diamond Metal, Color, Natural, Pur; Diamond: Tech Silver Knight, Silver Knight Wall; Brilliant, Las Vegas, Lux, Paravan, Sirius; Safety Ecosafe, Ecotech, Girabiol Stop 20 JSK, Grabiol Silver Knight, Safe Decor; Astral: Color, Natural, Top Extra, Chips, Terrana Top, Wall Covering, Silence, Muravyl, Unifloor, Soundtex 5.0, Grabostandart.
3	Linoleum pentru încăperi sportive și fitness: Grabosport, Mega 10.2, Mega Plus +12,3, Mega Ultimate 14,3, Extreme 80, Extreme Wool, Supreme 67, Supreme wood 67, Elite 60, Elite wood 60, Prima, Prima wood 67, Graboflex Start, Start plus, GymFit 60, GymFit 50, GymFit 25, Stamina, Stamina wood, Silver Knight Fitness, Rocket, Vaporex, Unifloor Balet, Broadway 17, Grabo Duet, Broadway Balet 20, Evidence 25, Evidence 60, Pile.
4	Linoleum omogen: Antistatic, Antibacterial, PUR, Fortis Grabo, Fitt, Conducto, Triumph, Polis.
5	Vinyl Floor Comercial: Antibacterial Plank it, Domino, Robust, Ideal, SPC.
6	Linoleum medicinal antibacterial: Silver Knight, Unifloor, Muravyl, Wall, Fortis, Triumph, Polis, Diamont, Conducto.

Seria A № 001037



Conducătorul OC

PUHA Io



Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate

**CertMatCon****CERTIFICAT DE CONFORMITATE**

Nr. de înregistrare

16 C002212-23

Data emiterii: 30 martie 2023

Valabil pînă la: 29 martie 2024

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001,
e-mail: office@certmatcon.md, WWW.CERTMATCON.MD.

**PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA**

Adeziv pe bază de polimeri, marca comercială «Lechner»
(conform Anexă - 3 poziții).

Codul NCM
3506

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE STABILITE ÎN :

RNI 06-5.3.35:2001 pct. 2.2; GOST 18992-97 (anulat) pct. 4.1.4 tab. 2 (ind. 4, 11), pct. 6.1, 6.2, 6.3.

PRODUCĂTOR

«Lechner» S.p.A., Italia.

Codul țării
IT

SOLICITANT

CLUBUL DE HANDBAL "OLIMPUS-85" SRL,
str. Ștefan Neaga, 37, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Codul IDNO
1004600009626

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 185 din 20.03.2023, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023; Raport de încercări Nr. 34 din 30.03.2023 eliberat de LÎ al "Aschim CÎ" SRL, mun. Chișinău, or. Durești, str. T. Vladimirescu, 70, MD 2003; Raport de încercări Nr. 203/5 din 24.03.2023, eliberat de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC) din cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005, certificat de acreditare Nr. LÎ-101 valabil pînă la 11.07.2025, eliberat de CNA "MOLDAC";

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema 2. Certificare voluntară. Domeniu nereglementat. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat la fiecare ambalaj/unitate de produs conform legislației în vigoare.

Contract de prestări servicii Nr. 115/2023 din 14.03.2023.

Seria V № 003524



Conducătorul OC

PUHA Ion

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Toate certificatele de conformitate se legalizează în modul stabilit de
OC „CERTMATCON”, informații pe www.certmatcon.md
Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației



Anexă

Fila 1 File 1

la certificatul de conformitate
Nr. 16 C002212-23 din:

30 martie 2023

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumire produs	Tip	Capacitate ambalaj
1	Grund	Primer 99	18,0 kg
2	Adeziv	Sipol, Conduttivo, Hycostik, Mastipren, Gommapur, Gommapol, Poliplex, Universal, Eco	10,0; 12,0; 18,0; 24,0 kg
3	Adeziv Hycol	KD1, KD4, Fiber	18,0; 24,0 kg

Seria A № 001034



Conducătorul OC

PUHA Ion



Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C220098-23**

Data emiterii 24 februarie 2023

Valabil până la 24.02.2024

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Codul NCM

8544

Cabluri și conductoare electrice în sortiment marca "ECO Fir" modele conform anexei, unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă secțiunea în mm² în variantele modelului
Contract de livrare: nr. 304/21 din 24.12.2021 cu ООО "Запорожский завод цветных металлов", Ucraina

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Documente normative conform anexei

PRODUCĂTOR

ООО "Запорожский завод цветных металлов", Ucraina

Codul țării

UA

SOLICITANT

"EUROLUMINA" S.R.L., mun. Chișinău, str. Industrială 59 M, Republica Moldova

Codul IDNO

1008600024540

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 047-RE din 23.02.2023, eliberat de OCP din cadrul "CertElectroTest" S.R.L., mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr.75A, of. 402, MD 2071, RM; Raport de încercări Nr.449/23 din 20.02.2023 eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2; certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 029 din 16.01.2022

**Conducătorul organismului
de certificare**



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

ANEXĂ
LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Nr. OCpr - CET 13 C220098-23

din 24 februarie 2023

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ
1	Cablu electric tip : BBΓΠM6..., BBΓM6...	SM IEC 60502-1 +A1:2019 cap.4, 5 SM IEC 60227-4+A1:2019 p.2.1, 2.2, 2.3, 2.4
2	Conductor electric tip: ΠB1..., ΠB3....	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap.4, 5 SM SR EN 50525-2-31:2013; SM SR EN 50525-1:2013
3	Conductor electric tip: ΠBC M6....	SM CEI 60227-4+A1:2016 SM IEC 60227-5:2016 p.6.1, 6.2
4	Cablu electric tip: KΓT...	SM SR HD 21.4 S2:2010 cap.3, 5 SM SR EN 50525-1:2013 cap.5, 6 SM SR EN 50525-2-21:2013 cap.5, 6

Conducătorul organismului de certificare



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C230085-23**

Data emiterii 24 februarie 2023

Valabil pînă la

24 februarie 2024

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Codul NCM

8536

Aparate electrice pentru comutarea circuitelor electrice (prize, întrerupătoare) marca **Mutlusan Electric...** - unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă variantele modelului.
Contract de livrare: nr. JT002983.1 din 01.01.2022 cu Mutlusan Plastik Elektrik San. ve Tic. AŞ, Turcia

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

SM SR EN 60669-1:2010 cap.7, 8, 10, 12, 13, 14, 16, 22, 23; p.15.3
SM SR CEI 60884-1:2012 cap.7, 8

PRODUCĂTOR

Mutlusan Plastik Elektrik San. ve Tic. AŞ, Turciae

Codul țării

TR

SOLICITANT

"EUROLUMINA" S.R.L., mun. Chișinău, str. Industrială 59 M, Republica Moldova

Codul IDNO

1008600024540

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 039-RE din 23.02.2023, eliberat de OCP din cadrul "CertElectroTest" S.R.L., mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr.75A, of. 402, MD 2071, RM; Raport de încercări Nr. 459/23 din 17.02.2023 eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 029 din 16.01.2022

**Conducătorul organismului
de certificare**



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C230092-23**

Data emiterii 24 februarie 2023

Valabil până la

24 februarie 2024

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Codul NCM

Cabluri și conductoare electrice în sortiment marca **1000 kW...**, marca **IKK...**, modele conform anexe, unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă secțiunea în mm² în variantele modelului

8544

Contract de livrare: nr.18-01-2018 din 18.01.2018 cu ООО "Интеркабель Киев", Ucraina

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Documentele normative conform anexei

PRODUCĂTOR

ООО "Интеркабель Киев", Ucraina

Codul țării

UA

SOLICITANT

"EUROLUMINA" S.R.L., mun. Chișinău, str. Industrială 59M, Republica Moldova

Codul IDNO

1008600024540

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 043-RE din 23.02.2023, eliberat de OCP din cadrul "CertElectroTest" S.R.L., mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr.75A, of. 402, MD 2071, RM; Raporte de încercări Nr.452/23 din 16.02.2023 eliberate de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 029 din 16.01.2022

**Conducătorul organismului
de certificare**



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

ANEXĂ
LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Nr. OCpr - CET 13 C230092-23

din 24 februarie 2023

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ
1	Conductoare electrice marca IKK tip: ПВС..., ПВСе..., ШВВП..., Н05VV-F..., Н07V-K..., Н07V-U..., Н03V-F...	SM IEC 60227-5:2016 p.6.1,6.2, 6.3.1, 6.3.2, 6.3.4, 6.4 GOST 12.2.007.14-88
2	Conductoare electrice marca IKK tip: АПВ..., АППВ..., ВПП..., ПВ1..., ПВ3...	SM CEI 60227-1:2014 cap. 3, 4, 5 SM IEC 60227-4+A1:2016 cap.2 SM IEC 60502-1+A1:2019 p.4.1-4.3, 15.2, 15.3; cap.5 GOST 12.2.007.14-88
3	Conductoare electrice marca IKK tip : СИП..., СИП2..., СИП4 (AsXSn)....	SM HD 603 S1:2015 cap. 2, 3, 4 GOST 12.2.007.14-88
4	Cablu electric marca IKK tip: АВВГ..., АВВГнг..., ВВГнг- FRLS (HXH-FE)...., ВВГ..., ВВГ-п..., ВВГнг-LS (нгд)...., NYM..., NYM-J...	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap.4, 5 SM CEI 60502-2:2016 cap.4, 5, 6 GOST 12.2.007.14-88
5	Cablu electric marca 1000kW tip: АВВГ-п..., ВВГнг..., ВВГнг-п..., ВВГ-п..., ВВГнг-LS(нгд)....	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap.4, 5 SM CEI 60502-2:2016 cap.4, 5, 6 GOST 12.2.007.14-88
6	Conductoare electrice marca 1000 kW tip: ПВС..., ПВСе..., ШВВП..., Н05VV-F..., Н07V-K..., Н07V-U..., Н03V-F...	SM IEC 60227-5:2016 p.6.1,6.2, 6.3.1, 6.3.2, 6.3.4, 6.4 GOST 12.2.007.14-88

Conducătorul organismului de certificare



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C230091-23**

Data emiterii 24 februarie 2023

Valabil pînă la

24 februarie 2024

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Cabluri și conductoare electrice în sortiment modele conform anexei, unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă secțiunea în mm² în variantele modelului
Contract de livrare: nr. 1 din 27.12.2021 cu SAO "Молдавкабель", Republica Moldova

Codul NCM

8544

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Documentele normative conform anexei

PRODUCĂTOR

SAO "Молдавкабель", Republica Moldova

Codul țării

MD

SOLICITANT

"EUROLUMINA" S.R.L., mun. Chișinău, str. Industrială 59M, Republica Moldova

Codul IDNO

1008600024540

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 042-RE din 23.02.2023, eliberat de OCP din cadrul "CertElectroTest" S.R.L., mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr. 75A, of. 402, MD 2071, RM; Raport de încercări Nr. 451/23 din 16.02.2023 eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022

INFORMAȚII SUPPLEMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 029 din 16.01.2022

**Conducătorul organismului
de certificare**



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

ANEXĂ
LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Nr. OCpr - CET 13 C230091-23

din 24 februarie 2023

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ
1	Cablu electric tip: АВВГ, ВВГ тт, ВВГ-П тт, АВВГ-П, АВВГ тп, АВВГ тп тт, АВК тп тт, АВК, АВК тп, КВТ-1, АВТ	SM IEC 60502-1+A1:2019 p.4.1-4.3, 15.2, 15.3; cap.5 GOST 16442-80 p.1.2, 2.2.1-2.2.4, 6.1-6.4 (luând în considerare cerințele contractului nr.f/nr din 27.12.2021) GOST 12.2.007.14-88
2	Conductoare electrice tip: ПВС тт, ПВС-УП, ШВВП-УП, ПВС-ВП, ШВВП-ВП	SM IEC 60227-4+A1:2016 cap.2 SM IEC 60227-5:2016 p.6.1, 6.2 GOST 7399-97 p.4.1.1-4.1.1.2, 4.2.1-4.2.4 (luând în considerare cerințele contractului nr.f/nr din 27.12.2021) TY 16-505.637-81 GOST 12.2.007.14-88
3	Conductoare electrice tip: ПУНП тт, ВПП, ППВ	SM IEC 60227-4+A1:2016 cap.2 GOST 26445-85 p.2.4.2, 2.4.4, 2.4.7, 5.2, 5.3 (luând în considerare cerințele contractului nr.f/nr din 27.12.2021) GOST 12.2.007.14-88
4	Conductoare electrice tip: ПВ1 тт, АПВ, АППВ	SM IEC 60227-4+A1:2016 cap.2 GOST 6323-79 p.1.1, 1.2, 2.1-2.4. 5.2 (luând în considerare cerințele contractului nr.f/ nr din 27.12.21) GOST 12.2.007.14-88
5	Conductoare electrice de putere flexibile tip: РКГМ	GOST R 52372-2005 cap.4, 5 GOST 24334-85 p.2.2.1, 2.2.11, 2.2.13 (luând în considerare cerințele contractului nr.f/nr din 27.12.2021) TY 16.K80-09-90 GOST 12.2.007.14-88
6	Conductoare din aramă pentru bobinaj tip: ПСДКТ-Л cat 1., ПСДКТ, ПЭТ	GOST 26615-85 p.1.1-1.8, 2.2, 5.1, 5.2 (luând în considerare cerințele contractului nr.2 din 27.12.2021) GOST 12.2.007.14-88
7	Conductoare electrice tip: AM, AC, A	GOST 839-80 p.1.1, 1.2,, 2.1-2.4, 5.1-5.3 (luând în considerare cerințele contractului nr.2 din 27.12.2021)

Conducătorul organismului de certificare



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C230087-23**

Data emiterii 24 februarie 2023

Valabil pînă la

24 februarie 2024

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Aparate electrice de iluminat LED (suspendabile, încorporabile, proiectoare, stradale)
marca **EBPOCBET** modele conform anexei, unde (...) - cifre și/sau litere reprezintă
variantele modelului

Contract de livrare: nr.01092020 din 01.09.2020 cu WORLD LAMPS LLC, Ucraina

Codul NCM

9405

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Documente normative conform anexei

PRODUCĂTOR

WORLD LAMPS LLC, Ucraina

Codul țării

UA

SOLICITANT

"EUROLUMINA" S.R.L., mun. Chișinău, str. Industrială 59 M, Republica Moldova

Codul IDNO

1008600024540

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 040-RE din 23.02.2023, eliberat de OCP din cadrul "CertElectroTest" S.R.L.,
mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr. 75A, of. 402, MD 2071, RM; Raport de încercări Nr. 456/23
din 16.02.2023 eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat
de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a
fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 029 din
16.01.2022.

**Conducătorul organismului
de certificare**



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest" Certificare Voluntară

ANEXĂ LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Nr. OCpr - CET 13 C230087-23

din 24 februarie 2023

Lista produselor concrete asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ
1	Aparat electric de iluminat LED (projectoare) m.c. EBPOCBET model: ES..., EV..., ZUM..., A.GLO..., FM..., PRO..., SOTTI...	SM EN 60598-2-5:2016 cap.5.4-5.6
2	Aparat electric de iluminat LED (stradale) m.c. EBPOCBET model: SKYHIGH..., ST..., MALAG..., LI...	SM SR EN 60598-2-3:2010 cap.3.4-3.6
3	Aparat electric de iluminat LED (suspendabile) m.c. EBPOCBET model: OPAL..., OPAL/PANEL..., SH..., EV-HX..., PRISMATIC ..., EB..., CL..., SS..., SR..., EVRO-EB/EV-IT..., PANEL...promo, EVRO-EB..., EV-IT..., LED-SH..., LED B2B..., OPAL-SL...	SM SR EN 60598-2-1:2010 cap.1.4-1.7, 1.9-1.11, 1.13, 1.14
4	Aparat electric de iluminat LED (încorporabile) m.c. EBPOCBET model: OPAL..., SH..., S..., R..., OPAL/PANEL..., PANEL..., EB...SPENS...	SM SR EN 60598-2-2:2014 cap.2.4-2.6
5	Aparat electric de iluminat LED (portabile) m.c. EBPOCBET model: Ridy...	SM EN 60598-2-4:2018 cap.4.4-4.6
6	Aparat electric de iluminat LED (iluminat de siguranță) m.c. EBPOCBET model: SFT-LED...	SM EN 60598-2-22:2015 cap. 22.4-22.6

Conducătorul organismului de certificare



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C230080-23**

Data emiterii 23 februarie 2023

Valabil pînă la

23 februarie 2024

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Codul NCM

8536

Aparate electrice pentru comutare circuitelor electrice de joasă tensiune (întrerupătoare automate, întrerupătoare automate cu curent diferențial, întrerupătoare-separatoare, siguranțe, contactoare și unități combinate) marca **ABB** modele vezi anexa, unde (...)
- cifre și/sau litere ce reprezintă variantele modelului.

Contract de livrare: nr. OPP-22-5321476/2022 din 21.03.2022 cu SC "ABB Asea Brown Boveri" SRL, România

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Documente normative conform anexei

PRODUCĂTOR

Asea Brown Boveri (ABB) LTD, Elveția și filiale alte țări

Codul țării

CH

SOLICITANT

"EUROLUMINA" S.R.L., mun. Chișinău, str. Industrială 59 M, Republica Moldova

Codul IDNO

1008600024540

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 037-RE din 23.02.2023, eliberat de OCP din cadrul "CertElectroTest" S.R.L., mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr. 75A, of. 402, MD 2071, RM; Raporte de încercări Nr. 461/23 din 17.02.2023, eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 029 din 16.01.2022

Conducătorul organismului
de certificare



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

ANEXĂ
LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Nr. OCpr - CET 13 C230080-23

din 23 februarie 2023

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ
1	Înterupătoare automate pentru comutarea circuitelor electrice de joasă tensiune marca ABB modele: XT1C..., XT3N..., S..., SH..., F..., FH..., SN...	SM SR EN 60898-1:2010 cap.5, 6, 8;
2	Înterupătoare automate cu curent diferential pentru comutarea circuitelor electrice de joasă tensiune marca ABB modele: DS..., DSH...	SM SR EN 61008-1:2010 cap.4, 5, 6, 8
3	Separatoare de sarcina pentru comutarea circuitelor electrice de joasă tensiune marca ABB modele: OT..., SHD..., XPL...	SM SR EN 60947-3:2011 cap.3, 4, 5
4	Contactoare electrice pentru protejarea circuitelor electrice de joasă tensiune marca ABB modele: AF..., ESB..., CA4...	SM SR EN 60947-4-1:2014 cap. 4, 5, 6, 8
5	Relee electrice pentru protejarea circuitelor electrice de joasă tensiune marca ABB modele: E..., TF...	SM SR EN 60947-5-1:2014 cap. 4, 5, 7

Conducătorul organismului de certificare



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C230081-23**

Data emiterii 23 februarie 2023

Valabil până la

23 februarie 2024

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

**PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA**

Codul NCM

3917

Dispozitive de protecție și distribuție a circuitelor electrice marca **ABB** modele: Basic E..., Mistral... - unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă variantele modelului.
Contract de livrare: nr. OPP-22-5321476/2022 din 21.03.2022 cu SC "ABB Asea Brown Boveri" SRL, România

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

SM SR EN 60670-1:2010 cap.7, 8, 9;

SM SR EN 60670-24:2010 cap.7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14

PRODUCĂTOR

Asea Brown Boveri (ABB) LTD, Elveția și filiale alte țări

Codul țării

CH

SOLICITANT

"EUROLUMINA" S.R.L., mun. Chișinău, str. Industrială 59 M, Republica Moldova

Codul IDNO

1008600024540

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 037-RE din 23.02.2023, eliberat de OCP din cadrul "CertElectroTest" S.R.L., mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr.75A, of. 402, MD 2071, RM; Raporte de încercări Nr. 467/23 din 18.02.2023, eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 029 din 16.01.2022

Conducătorul organismului
de certificare



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C220086-23**

Data emiterii 24 februarie 2023

Valabil până la

24 februarie 2024

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Codul NCM

3917

Articole electrotehnice pentru protejarea și direcționarea circuitelor electrice marca **Mutlusan Electric** (tuburi gofrate electroizolante, metalizate cu manta din PVC, cutii de distribuție seria Confort Mutlusan, ABS 18M/24M/45M/60M Mutlusa, teava din PVC în sortiment)

Contract de livrare: nr. JT002983.1 din 01.01.2022 cu Mutlusan Plastik Elektrik San. ve Tic. AŞ, Turcia

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

SM SR EN 61386-22:2010 cap.6, 7, 8, 9, 10, 11, 14;
SM SR EN 60670-1:2010 cap.7,8.

PRODUCĂTOR

Mutlusan Plastik Elektrik San. ve Tic. AŞ, Turcia

Codul țării

TR

SOLICITANT

"EUROLUMINA" S.R.L., mun. Chișinău, str. Industrială 59 M,
Republica Moldova

Codul IDNO

1008600024540

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 039-RE din 23.02.2023, eliberat de OCP din cadrul "CertElectroTest" S.R.L., mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr.75A, of. 402, MD 2071, RM; Raport de încercări Nr.470 /23 din 18.02.2023 eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 029 din 16.01.2022

**Conducătorul organismului
de certificare**



Popescu Diana.



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C230097-23**

Data emiterii **24 februarie 2023**

Valabil pînă la

24 februarie 2024

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

**PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA**

Cabluri și conductoare electrice în sortiment marca **"1000 kW"** și **"33ЦМ"** modele conform anexei, unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă secțiunea în mm² în variantele modelului

Contract de livrare: nr. 304/21 din 24.12.2021 cu ООО "Запорожский завод цветных металлов", Ucraina

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Documente normative conform anexei

Codul NCM

8544

PRODUCĂTOR

ООО "Запорожский завод цветных металлов", Ucraina

Codul țării

UA

SOLICITANT

"EUROLUMINA" S.R.L., mun. Chișinău, str. Industrială 59 M, Republica Moldova

Codul IDNO

1008600024540

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 047-RE din 23.02.2023, eliberat de OCP din cadrul "CertElectroTest" S.R.L., mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr. 75A, of. 402, MD 2071, RM; Rapoarte de încercări Nr. 448/23 din 16.02.2023, 450/23 din 16.02.2023 eliberate de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

INFORMAȚII SUPPLEMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 029 din 16.01.2022

**Conducătorul organismului
de certificare**



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest" Certificare Voluntară

ANEXĂ LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Nr. OCpr - CET 13 C230097-23

din 24 februarie 2023

Lista produselor concrete asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ
1	Conductor electric tip: H05VV-F..., H07V-K..., H07V-U..., H03V-F...	SM CEI 60227-4+A 1:2016 cap.2 SM IEC 60227-5:2016 cap.2
2	Cablu electric tip : BBГнг-LS(нгд)..., BBГ-П..., ABBГ..., ABBГП..., NYM-J..., NYM..., CYKYLo...	SM IEC 60502-1 +A 1:2019 cap.4, 5 SM IEC 60227-4+A 1:2019 p.2.1, 2.2, 2.3, 2.4
3	Conductor electric tip: ПВС..., ПВСе ...,ШВВП...	SM CEI 60227-4+A 1:2016 cap.2 SM IEC 60227-5:2016 p.6.1, 6.2, 6.3.1, 6.3.2, 6.3.4, 6.4
4	Conductor electric tip: ПВ1м6 (ЭКО)...	SM CEI 60227-1:2014 cap. 3, 4, 5 SM IEC 60227-4+A 1:2016 cap.2
5	Cablu electric pentru sistemele de telecomunicatii tip: UTP cat.5e ..., FTP cat.5e ..., UTP cat.6e ..., FTP cat.6e ..., RG6U/4..., FTP-PE..., FTP-PVC...	SM EN 50288-1:2015 p.4.1-4.5, 5.1.1.1, 5.1.1.3, 5.1.1.4
6	Conductor electric tip: ПВ1..., ПВ3...	SM CEI 60227-1:2014 cap. 3, 4, 5 SM IEC 60227-4+A 1:2016 cap.2 SM IEC 60502-1+A 1:2019 cap.4, 5
7	Cabluri electrice pentru sistemele fotovoltaice tip: H1ZZ2-K...	SM EN 50618:2015 cap.5, 6
8	Cablu electric tip: КВВГ..., КВВГнг..., КВВГЭ..., КВВГЭнг..., КВВГнг-LS..., КВВГзнг..., КВВГЭнг-LS...	SM SR HD 21.4 S2:2010 cap.3, 5 SM SR EN 50525-1:2013 cap.5, 6
9	Cablu electric tip : BBГнг-П..., BBГнг...	SM IEC 60502-1 +A 1:2019 cap.4, 5 SM IEC 60227-4+A 1:2019 p.2.1, 2.2, 2.3, 2.4 GOST 12.2.007.14-88
10	Cablu electric marca comerciala 33ЦМ tip:КТ...	SM SR HD 21.4 S2:2010 cap.3, 5 SM SR EN 50525-1:2013 cap.5, 6 SM SR EN 50525-2-21:2013

Conducătorul organismului de certificare



Popescu Diana



Certification Body

CertMatCon

www.certmatcon.md

Organism Certificare Produse „CERTMATCON”
MD2023, str. Uzinelor, 4/2, of. 4, mun. Chișinău, Republica Moldova.
tel./fax. +373 22 903 001, mob. +373 78 191 001.
e-mail: office@certmatcon.md



CERTIFICAT

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ Numărul: CPF-049-2020

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

AGREGATE PENTRU BETON

Agregate de balastieră: agregat fin (nisip) 0-4mm; agregat grosier 4-16mm

Amestec de agregate de balastieră 0-45 mm;

Produs de:

ARCONICS-COM SRL,
mun. Chișinău, str. Uzinelor, 130.

Loc de producție: Zăcămintul de nisip-prundiș PUHĂCENI-II, situată la 1 km Sud-Vest de s. Puhăceni, r-nul Anenii Noi.

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardului

SM SR EN 12620+A1:2010

în sistemul 2+ sunt aplicate și controlul producției în fabrică (CPF) -este evaluat ca fiind în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 30.12.2020 și va rămâne valabil până la data de 29.12.2023, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

de vizat
până în
decembrie
2021

de vizat
până în
decembrie
2022



Director General
Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.



SM EN ISO/IEC 17025:2018
LI-129

„CIPC INCERC TEST” SRL

mun. Chișinău, bd. Dacia, 38, ap. 336

Sediu: mun. Chișinău, str. Varnița, 16/1.

tel. + (373) 79 067 999, email: cipcincercetest@gmail.com

RAPORT DE ÎNCERCĂRI ÎNȚIALE DE TIP

Nr. 414 din 19.11.2020

Solicitant /Agent economic: „ARCONICS-COM” SRL
str. Uzinelor 130, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Denumirea probei: Agregat fin, nisip de balastieră, sort 0-4 mm

Producător: „ARCONICS-COM” SRL

Locul de eșantionare a probei: Cariera Puhaceni, r-l Anenii Noi, Republica Moldova.

Numărul și data actului de eșantionare: Nr. 414 din 06.11.2020

Responsabil privind eșantionarea: CHIBAC Andrei, Administrator „ARCONICS-COM” SRL

Documentul normativ privind eșantionarea: SM SR EN 932-1:2013

Prezentat de către: CHIBAC Andrei, Administrator „ARCONICS-COM” SRL

Scopul încercărilor: Determinarea parametrilor la produs

Numărul probei și data de intrare în laborator: Nr. 414 din 06.11.2020

Locul efectuării încercării: CÎ ”CIPC INCERC TEST” SRL

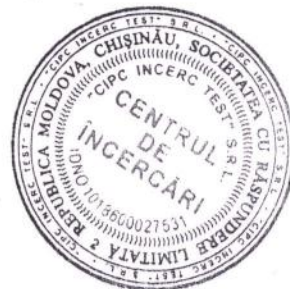
Perioada efectuării încercării: 06.11.2020 – 19.11.2020

Documentul normativ - metoda de încercare: SM EN 933-1:2016, SM EN 933-8:2016, SM EN 1097-3:2016, SM EN 1097-6:2016.

Documentul normativ - cerința tehnică: SM SR EN 12620+A1:2010. “Aggregate pentru beton”.

Echipamentul folosit pentru încercări: Set cilindru din metal MII 1Б 2Б 5Б 10Б (Proces verbal nr. 8 din 03.03.2020);
Aparat de cântărit (CE – nr. MD 10 3.2-108/2020 din 31.01.2020);
Set de sită Ø 200 mm (CE – nr. MD 8.1-44/2020 din 08.02.2020);
Etuvă de uscare (Proces verbal nr. 2 din 03.03.2020);

Condițiile de mediu: Temperatura aerului, °C 22
Umiditatea relativă, % 66



Declarație de performanță

Nr. 14.53

DATA 30.04.2021

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: Agregat de balastieră, fin (nisip), sort 0-4 mm.
2. Tipul produsului: Agregate pentru betoane
3. Utilizarea preconizată: fabricarea betoanelor
4. Fabricant: „ARCONICS-COM” S.R.L, str. Uzinelor, 130, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Locul fabricării: Zăcămintul de nisip-prundiș PUHĂCENI-II, situată la 1 km Sud-Vest de s. Puhăceni, r-nul Anenii Noi.
5. Sistem de certificare: 2+
6. OC CERTMATCON a efectuat Controlul Producției în Fabrică și a emis certificat cu Nr. CPF-049-2020
7. Performanța declarată:

Caracteristici	Performanța	Specificație tehnică armonizată
Clasă de granulozitate	G _f 85	SM SR EN 12620 + A1 : 2010
Densitatea particulelor, Mg/m ³	2,62	
Conținutul în particule fine, %	0,1 (Categorie f ₃)	
Calitatea părților fine	MB-1,8	
Categorie de finețe	CP	

8. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 7. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.
9. NR. ÎNMATRICURARE AUTOVEHICUL GCF 743

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:



CHIRBAC ANDREI DIRECTOR

Numele, Prenumele, Funcția

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЦЕМЕНТ ДЛЯ СВЕРХПРОЧНЫХ БЕТОНОВ

Производитель: LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.

Применение: для сверхпрочных бетонов

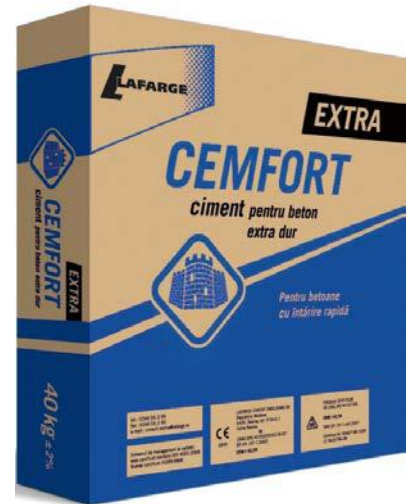
Основные характеристики: высокая начальная прочность для быстрых работ

Упаковка: мешки 40 кг

Тип цемента: Бездобавочный портландцемент типа I 42,5R

Стандарт: SMV SR EN 197-1+A1:2007

Гарантия: 90 дней



CEMFORT EXTRA – бездобавочный портландцемент с высокой начальной прочностью, главным компонентом которого является Портландцементный клинкер (95-100%) и дополнительные компоненты (0-5%).

Область применения CEMFORT EXTRA (в соответствии с действующими стандартами/нормативами):

- **Бетон класса B20...B30** (Марка M250...M400)

Элементы и структуры для конструкций промышленно- гражданского, культурно- социального и др. назначения, секциями до 1,5м., выполненные в быстром режиме работы в течение всего года (включая холодный период), из армированного / преднапряженного бетона: балки мостовые, узкие пространственные элементы для крыш, шпалы ж/д и т.д.

- **Бетон макс. класса B20...B35** (Марка M250...M450)

Дорожные бетоны в прочных покрытиях дорог, автострад, аэродоромных плит, идустиальных платформ, стоянок, других площадок для движения автомобилей и т.д.

- **Бетон класса B20...B30** (Марка M300...M400)

Элементы изделий из бетонов: легких (тротуарная плитка, бордюры, заборы, блоки для изоляции бетонов или Автоклавный (BCA) и Ячеистые Бетоны (BCU), Фортан, черепица), средних и тяжелых, твердеющих без термической обработки или при слаботермической обработке.

- **Бетон класса B15...B30** (Марка M200...M400)

Бетоны армированные / преднапряженные при изготовлении автомобильных, ж.д. мостов, туннелей и других работ в виде арок, плит, балок, пролётов, и т.д.

- **Бетон класса B20...B30** (Марка M250...M400)

Элементы, изготовленные из армированного / преднапряженного бетонов, твердеющие без термической обработки или при слаботермической обработке: колонны, балки, перекрытия, элементы для крыш, канализационные кольца и т.д.

- **Бетон класса B20...B30** (Марка M250...M400)

Микробетоны для изготовления элементов конструкций небольшой длины и работ по ремонту промышленно- гражданского строительства, дорог, мостов, другие работы в области гражданского и армейского строительства.

- **Бетон класса B20...B25** (Марка M250...M350)

Стяжки наружные, лестничные марши, платформы, дорожки, отмостки, связи;

- **Индивидуальные рецепты**

Сухие смеси, клеи.

Преимущества применения бетонов на основе CEMFORT EXTRA:

- Быстрое твердение бетона (высокая производительность при экономии рабочего времени);
- Легкое приготовление и замешивание без дополнительных навыков и знаний;
- Высокая начальная и конечная прочности бетона;
- Высокая морозостойкость;
- Наиболее пригоден для изготовления высокомарочных бетонов;
- Пригоден для работ в холодное время (выделение большого количества тепла);
- Подходящий для изготовления бетонов внутри зданий с низкой, средней и высокой степенью увлажнения (кухни, душевые и моечные комнаты жилых и промышленных зданий, подвалы, бассейны, резервуары);
- Умеренная, интенсивная и высокоинтенсивная механические нагрузки на истирание;
- Устойчивость к воздействию карбонатной коррозии;
- Устойчивость к воздействию коррозии хлоридов;
- Возможность применения ручным и механизированным способом.

Рекомендации:

- Соблюдайте требования по транспортировке и хранению;
- Соблюдайте требования по закладке и уходу за бетоном;
- Соблюдайте водоцементное отношение (В/Ц);
- Защищайте поверхность от прямого воздействия солнечных лучей, дождя и ветра после закладки бетона.

Противопоказания:

- НЕ заливайте бетоны при температуре ниже + 5° C без противоморозовых добавок.

Физико-механические характеристики согласно стандарта SMV SR EN 197-1+A1:2007:

- Срок схватывания – начало (мин.) – минимум 60;
- Равномерность изменения объема (мм) – максимум 10;
- Прочность на сжатие (МПа) через 2 дня – минимум 20;
- Прочность на сжатие (МПа) через 28 дней – минимум 42,5 – максимум 62,5

Здоровье и охрана труда

Для обеспечения безопасности во время работы с бетоном обязательно соблюдайте следующие простые правила:

- Применяйте соответствующую экипировку: очки, рукавицы, наколенники и непромокаемую обувь;
- Избегайте прямого контакта с кожей и глазами;
- Не вдыхайте;
- Не оставляйте вблизи детей.

**ИНФОРМАТИВНЫЕ РЕЦЕПТЫ:**

ПРИМЕНЕНИЕ	КЛАСС (МАРКА) БЕТОНА	ЦЕМЕНТ 	ПЕСОК Mg. 1,75-1,90 	ДР. ИЗВЕСТНЯК M400 	ВОДА 	ОБЪЕМ, л
ФУНДАМЕНТЫ, ПОДВАЛЫ, КОЛОННЫ, ПЕРЕМЫЧКИ, ОТМОСТКИ	BETON B20 (M250)	x 1	+	+	+	= 121 л

ПРИМЕНЕНИЕ	КЛАСС (МАРКА) БЕТОНА	ЦЕМЕНТ 	ПЕСОК Mg. 2,27 	ГРАНИТ M1000 	ВОДА 	ОБЪЕМ, л
БАЛКИ, ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ, ПЛОЩАДКИ	BETON B22.5 (M300)	x 1	+	+	+	= 106 л
СВЯЗИ, БАССЕЙНЫ, ТЕРАССИРОВАНИЕ	BETON B25 (M350)	x 1	+	+	+	= 95 л

ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ

**LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S. A.**

Адрес: Республика Молдова, МД-5400, г. Резина, ул. Вииторулуй 1

Тел.: (0254) 55 500, call-center: (0254) 55 403, 55 404

www.lafarge.md



СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЦЕМЕНТ ДЛЯ СВЕРХПРОЧНЫХ БЕТОНОВ

Производитель: LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S.A.

Применение: для сверхпрочных бетонов

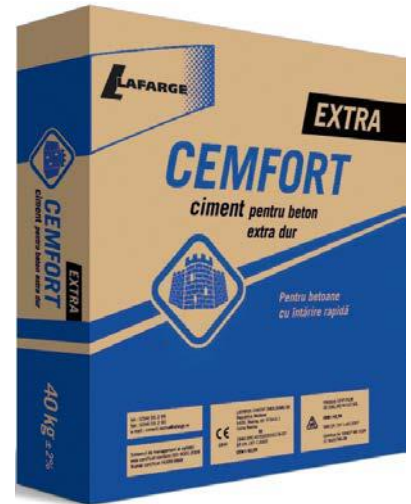
Основные характеристики: высокая начальная прочность для быстрых работ

Упаковка: мешки 40 кг

Тип цемента: Бездобавочный портландцемент типа I 42,5R

Стандарт: SMV SR EN 197-1+A1:2007

Гарантия: 90 дней



CEMFORT EXTRA – бездобавочный портландцемент с высокой начальной прочностью, главным компонентом которого является Портландцементный клинкер (95-100%) и дополнительные компоненты (0-5%).

Область применения CEMFORT EXTRA (в соответствии с действующими стандартами/нормативами):

- **Бетон класса B20...B30** (Марка M250...M400)

Элементы и структуры для конструкций промышленно- гражданского, культурно- социального и др. назначения, секциями до 1,5м., выполненные в быстром режиме работы в течение всего года (включая холодный период), из армированного / преднапряженного бетона: балки мостовые, узкие пространственные элементы для крыш, шпалы ж/д и т.д.

- **Бетон макс. класса B20...B35** (Марка M250...M450)

Дорожные бетоны в прочных покрытиях дорог, автострад, аэродоромных плит, идустиальных платформ, стоянок, других площадок для движения автомобилей и т.д.

- **Бетон класса B20...B30** (Марка M300...M400)

Элементы изделий из бетонов: легких (тротуарная плитка, бордюры, заборы, блоки для изоляции бетонов или Автоклавный (BCA) и Ячеистые Бетоны (BCU), Фортан, черепица), средних и тяжелых, твердеющих без термической обработки или при слаботермической обработке.

- **Бетон класса B15...B30** (Марка M200...M400)

Бетоны армированные / преднапряженные при изготовлении автомобильных, ж.д. мостов, туннелей и других работ в виде арок, плит, балок, пролётов, и т.д.

- **Бетон класса B20...B30** (Марка M250...M400)

Элементы, изготовленные из армированного / преднапряженного бетонов, твердеющие без термической обработки или при слаботермической обработке: колонны, балки, перекрытия, элементы для крыш, канализационные кольца и т.д.

- **Бетон класса B20...B30** (Марка M250...M400)

Микробетоны для изготовления элементов конструкций небольшой длины и работ по ремонту промышленно- гражданского строительства, дорог, мостов, другие работы в области гражданского и армейского строительства.

- **Бетон класса B20...B25** (Марка M250...M350)

Стяжки наружные, лестничные марши, платформы, дорожки, отмостки, связи;

- **Индивидуальные рецепты**

Сухие смеси, клеи.

Преимущества применения бетонов на основе CEMFORT EXTRA:

- Быстрое твердение бетона (высокая производительность при экономии рабочего времени);
- Легкое приготовление и замешивание без дополнительных навыков и знаний;
- Высокая начальная и конечная прочности бетона;
- Высокая морозостойкость;
- Наиболее пригоден для изготовления высокомарочных бетонов;
- Пригоден для работ в холодное время (выделение большого количества тепла);
- Подходящий для изготовления бетонов внутри зданий с низкой, средней и высокой степенью увлажнения (кухни, душевые и моечные комнаты жилых и промышленных зданий, подвалы, бассейны, резервуары);
- Умеренная, интенсивная и высокоинтенсивная механические нагрузки на истирание;
- Устойчивость к воздействию карбонатной коррозии;
- Устойчивость к воздействию коррозии хлоридов;
- Возможность применения ручным и механизированным способом.

Рекомендации:

- Соблюдайте требования по транспортировке и хранению;
- Соблюдайте требования по закладке и уходу за бетоном;
- Соблюдайте водоцементное отношение (В/Ц);
- Защищайте поверхность от прямого воздействия солнечных лучей, дождя и ветра после закладки бетона.

Противопоказания:

- НЕ заливайте бетоны при температуре ниже + 5° C без противоморозовых добавок.

Физико-механические характеристики согласно стандарта SMV SR EN 197-1+A1:2007:

- Срок схватывания – начало (мин.) – минимум 60;
- Равномерность изменения объема (мм) – максимум 10;
- Прочность на сжатие (МПа) через 2 дня – минимум 20;
- Прочность на сжатие (МПа) через 28 дней – минимум 42,5 – максимум 62,5

Здоровье и охрана труда

Для обеспечения безопасности во время работы с бетоном обязательно соблюдайте следующие простые правила:

- Применяйте соответствующую экипировку: очки, рукавицы, наколенники и непромокаемую обувь;
- Избегайте прямого контакта с кожей и глазами;
- Не вдыхайте;
- Не оставляйте вблизи детей.



ИНФОРМАТИВНЫЕ РЕЦЕПТЫ:

ПРИМЕНЕНИЕ	КЛАСС (МАРКА) БЕТОНА	ЦЕМЕНТ 	ПЕСОК Mg. 1,75-1,90 	ДР. ИЗВЕСТНЯК M400 	ВОДА 	ОБЪЕМ, л
ФУНДАМЕНТЫ, ПОДВАЛЫ, КОЛОННЫ, ПЕРЕМЫЧКИ, ОТМОСТКИ	BETON B20 (M250)	x 1	+	+	+	= 121 л

ПРИМЕНЕНИЕ	КЛАСС (МАРКА) БЕТОНА	ЦЕМЕНТ 	ПЕСОК Mg. 2,27 	ГРАНИТ M1000 	ВОДА 	ОБЪЕМ, л
БАЛКИ, ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ, ПЛОЩАДКИ	BETON B22.5 (M300)	x 1	+	+	+	= 106 л
СВЯЗИ, БАССЕЙНЫ, ТЕРАССИРОВАНИЕ	BETON B25 (M350)	x 1	+	+	+	= 95 л

ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ



LAFARGE CIMENT (MOLDOVA) S. A.

Адрес: Республика Молдова, МД-5400, г. Резина, ул. Вииторулуй 1

Тел.: (0254) 55 500, call-center: (0254) 55 403, 55 404

www.lafarge.md



CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-017-2021

**Materiale pentru șape și pardoseli,
NIVELIR UNIVERSAL, NIVELIR ZEMENT,
TOPING, OPTIM, SAVANA, PESKOBETON*.**
Utilizare: Realizarea pardoselilor interioare ale construcțiilor.

Produs de:

"SUPRATEN" S.A.,
str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Loc de producție:

str. Transnistria, 5/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.
str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

SM SR EN 13813:2010

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 04.05.2021, modificat la 30.05.2022 și va rămâne valabil până la data de 03.05.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



Director General
Ion PUHA

CERTIFICAT

DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI PRODUSULUI

Numărul: CPP-334-2023

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

- Ferestre fixe cu ramă, ferestre și uși – ferestre acționate manual sau automat și ansambluri compuse, pentru a fi montate în goluri verticale ale pereților;
- Uși exterioare pentru pietoni acționate manual cu canaturi netede sau fățuite; cu utilizarea profilului din PVC și aluminiu.



VERIFICA CERTIFICATUL

Fabricate de:
SANTINA-J S.R.L.,
Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Basarab Matei, 10/2 ap.3, MD-2045
Loc de producție: mun. Chișinău, str. Pietrăriei, 19, MD-2069

Acest certificat atestă:

- îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardului

SM EN 14351-1+A2:2016 - Sistemul 1

- confirmă realizarea performanțelor declarate și evaluarea controlului producției în fabrică efectuat de către producător, pentru asigurarea constanței performanței produselor

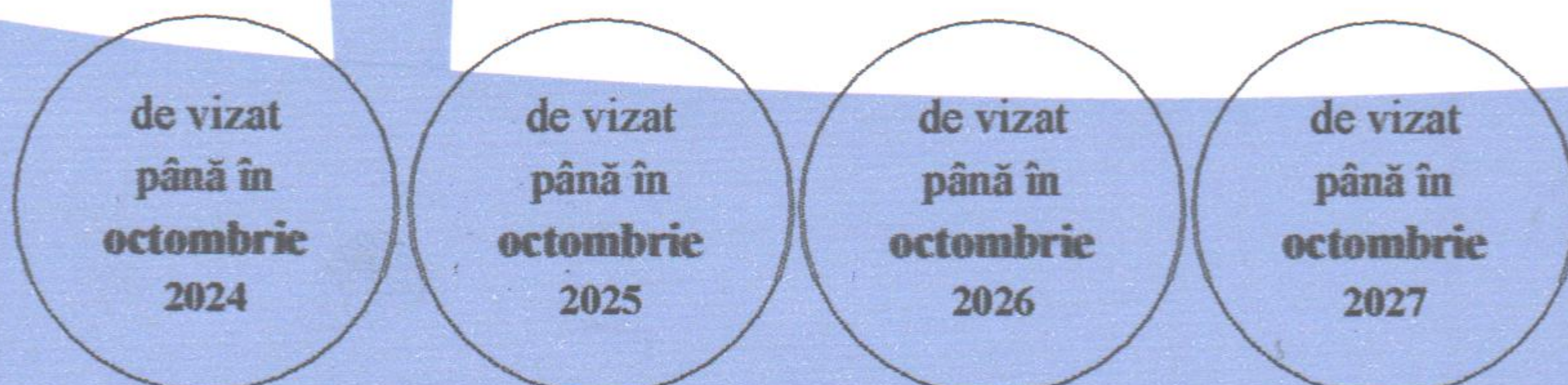
Acest certificat va rămâne valabil atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial. Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Certificare inițială 02.10.2023

Expirare 01.10.2028

Director General

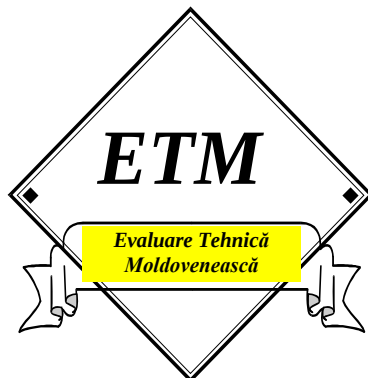
Ion PUHA



Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

**MINISTERUL INFRASTRUCTURII ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE
AL REPUBLICII MOLDOVA**

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII



**Evaluare tehnică
Nr. 02/02-039:2021**

Valabilitate până la 30.11.2024

Cod NCM 7610

**Profile de aluminiu pentru fabricarea ferestrelor,
ușilor, pereților-cortină, vitraliilor și fațadelor
marca comercială Alutech**

Titular: "Santina-J" SRL, str. Pietrăriei, 19, MD-2069,
mun. Chișinău, Republica Moldova,
tel. /fax (+373 22) 615348,
c/f 1006600025277.

Producător: COOO "Alumin Techno", Republica Belarus,
tel. + 375173458131.

Evaluarea tehnică a fost emisă de ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL, MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa nr. 15, tel/fax 022 52-11-30, Grupa specializată nr. 2 "Elemente de închidere, compartimentare, pereți nestructurali, tâmplărie și vitraje".

Prezenta evaluare tehnică conține 13 pagini și anexa 88 pagini care face parte integrantă din prezenta evaluare.

Prezenta evaluare tehnică este eliberată în conformitate cu Regulamentul cu privire la organizarea și funcționarea ghișeului unic de elaborare a evaluării tehnice în construcții, în baza anexei nr.1 la Hotărârea Guvernului nr. 913 din 06 noiembrie 2014.

***Prezenta Evaluare tehnică este valabilă numai însoțită de avizul tehnic al
Consiliului Tehnic Permanent pentru Construcții și nu ține loc de Certificat de calitate***

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

Grupa specializată nr. 2 "Elemente de închidere, compartimentare, pereți nestructurali, tâmplărie și vitraje" analizând Dosarul și documentele prezentate de "Santina-J" SRL, str. Pietrăriei, 19, MD-2069, mun. Chișinău, Republica Moldova, tel. /fax (+373 22) 615348 referitor la: "Profile de aluminiu pentru fabricarea ferestrelor, ușilor, pereților-cortină, vitraliilor și fațadelor marca comercială Alutech" fabricate de firma COOO "Alumin Techno", Republica Belarus, eliberează Evaluarea tehnică nr. 02/02-039:2021 în conformitate cu documentele tehnice valabile în Republica Moldova, aferente domeniului de referință și dosarul tehnic elaborat de "Santina-J" SRL.

1 Definirea succintă

1.1 Descrierea succintă

Profilele de aluminiu Sistemul W62 pentru fabricarea ferestrelor, ușilor, pereților-cortină, vitraliilor și fațadelor marca comercială Alutech fabricate de firma COOO "Alumin Techno", Republica Belarus poate fi folosit pentru realizarea de ferestre și usi-terasa cu 1, 2 sau 3 rînduri, stil franțuzesc, burduf, sau basculant, ale căror rame, atât fixe, cât și deschise, sunt realizate cu profile din aluminiu cu punte termică și fără punte termică.

Profilurile de aluminiu se produc prin metoda de extrudare din aliaj de aluminiu și se finisează prin lăcuire sau prin anodizare.

Se produc profiluri de aluminiu cu punte termică și fără punte termică, cu o cameră și două camere și cu punte termică și trei camere Sistemul W62.

Profile principale:

- Elemente AYPC.W62.01...;
- Profile pentru integrare frontală: AYPC.W62.01....;
- Deschidere: AYPC.W62.02...;
- Montanți-Traverse: AYPC.W62.03.,
- montanți verticali: AYPC.W62.03..;
- Traversa cercevea: AYPC.W62.03.;
- Battue: AYPC.W62.0504E.

Profile complementare:

- Parcloses: AYPC.C48.06.., C48.2606, AYPC.C48.2607, AYPC.C48.2608,
- Baveță pentru geamuri:

AYPC.C48.0611,

- Profil de fixare pentru traversă:

AYPC.W62.0701,

- Profile pentru cleme de sertizare / șurub: AYPC.C48.070..,

- Lansete: AYPC.W62.0607, AYPC.C48.0612,

- Capace de îmbinare: AYPC.W62.0832E, AYPC.W62.0833E,

- Clapete de praf: AYPC.W62.0827E, AYPC.W62.0828E, AYPC.W62.0830E, AYPC.W62.0842E, AYPC.W62.0843E,

- Profil de fixare pentru traversă: AYPC.W62.0705,

- Profile pentru cleme de sertizare / șurub: AYPC.W50.0703, AYPC.W62.0702, AYPC.W62.0707, AYPC.100.1504,

- Sistem evacuare apă: AYPC.C48.0611.



Profilele au caracteristicile:

- partea superioară a profilelor de fixare a vitrajului (baghetelor) și a aripilor externe ale profilelor - rama sunt înclinate cu $10-15^\circ$ ceea ce, pe lângă aspectul estetic superior, asigură o scurgere lejeră a apei.

- partea inferioară a falțului, atât pentru profilele-toc cât și pentru cercevea (canat) este înclinată, pentru a înlesni evacuarea apei.

- profilele interioare de fixare a vitrajului au garnitura de etanșare coextrudată, ceea ce ușurează operațiunile de punere în opera.

- vitrajele se sprijină la partea inferioară pe un suport adaptat diferitelor grosimi de geam termoizolant.

- profilele ramei fixe sunt prevăzute cu cel puțin patru nuturi, ceea ce asigură o stabilitate corespunzătoare tocului și creează posibilitatea de realizare a unei etanșeități superioare între toc și peretele adiacent.

- profilele aferente cercevelei (canatului) sunt prevăzute cu euronut, ceea ce permite montarea în siguranță a tuturor tipurilor de feronerie realizate de diverși producători.

- profilele sunt astfel concepute încât feroneria - mai cu seama cea portantă - este fixată cu șuruburi în cel puțin doi pereți ai profilului, precum și în profilul metalic de rigidizare.

Camera anterioară a profilelor este liberă, ceea ce creează posibilitatea de realizare a unui sistem eficient de colectare și dirijare a apei infiltrate sau rezultate din condens.

Compoziția chimică a aliajului de aluminiu este conform documentului normativ SM EN 573-3.

Stratul median izolant greu combustibil are rolul de rigidizare și de întrerupere a punții termice și este realizat din material anorganic (CaSiO_3).

Sticla se produce în foi și prezintă un material amorf transparent sub formă de plăci dreptunghiulare de diferite grosimi. Se fabrică din topituri prin tragere și laminare sau turnare. În aspectul folosirii sticlei în construcții se menționează o transparență bună la radiațiile spectrului solar, densitatea sticlei este de $2,4...2,7 \text{ g/cm}^3$, conductibilitatea termică este de $0,7... 1,3 \text{ W/m K}$, coeficientul de dilatare termică de $9 \times 10^{-6} \text{ K}$, rezistența la compresiune circa 200 MPa , rezistența la încovoiere circa 45 MPa .

Garniturile de etanșare, silicagelul, elementele de închidere-deschidere, obturatoarele se produc conform fiselor tehnologice ale producătorilor.

Geamul termopan este un sandwich format din două foi de sticlă lipite prin intermediul unei baghete de aluminiu și al unor sigilanți de tip membrana cauciucată. Rezultatul este un geam cu caracteristici de izolare termică deosebită care păstrează transparența necesară spațiilor vitrate. Geamul are o bagheta de $16-34 \text{ mm}$, $24-42 \text{ mm}$, 32 mm grosime.

1.2 Identificarea produselor

Pe ambalajele produselor care fac obiectul prezentului acord tehnic trebuie să figureze etichete pe care se va specifica:

- denumirea și marca fabricantului, denumirea importatorului;
- denumirea comercială a produsului, cu specificarea culorii și nuanțelor de culori;
- caracteristicile dimensionale;
- numărul de fabricare, masa produsului;
- condiții de livrare, depozitare, transport și punerea în operă;
- conținutul setului.

Fiecare livrare este însoțită de declarația de performanță.

2 EVALUARE TEHNICĂ

2.1 Domeniul de utilizare acceptat

Produsele se utilizează la fabricarea:

- ferestrelor, ușilor și vitraliilor cu geam termopan cu două camere sau geam termopan cu o cameră și peliculă de tip "ecran cald" sau "oglină caldă" și triplu pentru clădiri de locuit, instituții curative-preventive, creșe și grădinițe de copii, școli și internate (rezistența termică specifică a elementelor de închidere - $0,42 \text{ m}^2 \text{ K/W}$);
- ferestrelor, ușilor și vitraliilor din profil de aluminiu cu punte termică și cu geam termopan cu o cameră pentru clădiri publice, cu excepția celor indicate mai sus, clădiri administrative și auxiliare, cu excepția celor cu regim umed și foarte umed (rezistența termică specifică a elementelor de închidere - $0,39 \text{ m}^2 \text{ K/W}$);
- pereților despărțitori interiori (pereților-cortin) și ușilor interioare din profil de aluminiu fără punte termică cu geam termopan cu o cameră sau cu geam simplu pentru clădiri industriale cu regim uscat și normal (rezistența termică specifică a elementelor de închidere - $0,36 \text{ m}^2 \text{ K/W}$).

Produsele cuprinse în această evaluare tehnică se aplică numai urmare a unui proiect de execuție întocmit cu respectarea Legii 721-XIII din 02.02.1996 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare și a reglementărilor tehnice în vigoare.

2.2.1 Aptitudinea de exploatare

Rezistență mecanică și stabilitate – Produsele din aluminiu se realizează pe instalații performante, în condiții normale de exploatare;

Securitatea la incendiu – Produsele din aluminiu nu fac obiectul unor exigente

speciale la foc. Securitatea incendiară conform NCM E.03.02;

Igienă, sănătate și mediu înconjurător

- materialele utilizate la realizarea produselor nu prezintă pericol pentru mediu sau sănătatea oamenilor. La executarea lucrărilor, se vor respecta următoarele reglementări tehnice: Normativul NCM A 08.02; Codul muncii al Republicii Moldova Nr. 154 din 28.03.2003;

Siguranță și accesibilitate în exploatare

Produsele nu prezintă riscul de accidente la utilizarea lor normală;

Protecția împotriva zgomotului

– Izolarea la zgomot aerian a elementelor de construcție placate cu plăci compozite este asigurată prin alcătuirea elementului respectiv. Indicele de izolare la zgomot aerian a plăcilor este de 27 dB (la frecvența sunetului de 500 Hz);

Economia de energie – Se îmbunătățește economia de energie în exploatarea edificiilor.

Izolare termică – produsele aduc o contribuție la îmbunătățirea izolării termice și la economia de energie conform domeniului de utilizare.

Utilizare sustenabilă a resurselor naturale

- Se va aplica conform Legii 721-XIII din 02.02.1996 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare.

2.2.2 Durabilitatea și întreținerea

Durabilitatea produselor este apreciată drept bună, dacă se asigură condiții normale de exploatare.

Calitatea produselor, autocontrolată în mod sistematic, permite realizarea lor cu o durabilitate ridicată de circa 50 ani.

Depozitarea produselor se face în depozite cu mediu uscat în ambalaje originale.

Metodele de întreținere și curățare preconizate pentru utilizare trebuie să conserve performanțele produselor agrementate atribuind acestora un aspect satisfăcător. Întreținerea se face prin spălare cu apă și detergenți neutri din punct de vedere chimic, recomandați de producător ori procurați de la dialers.

2.2.3 Fabricația și controlul

Fabricarea ferestrelor, ușilor, pereților-cortină și vitraliilor include următoarele operațiuni: elaborarea modelelor, întărirea mărimilor, pregătirea materialelor cerute; unirea tocurilor, unirea cercevelor, instalarea furniturii, instalarea ramei în standul geamurilor și verificarea dimensiunilor geometrice, instalarea geamurilor, controlul funcționării mecanismelor de închidere-deschidere, controlul calității profilului; compunerea modelelor.

Tehnologia producerii articolelor din profil de aluminiu este:

Transportarea profilului la locul de lucru din depozit.

Trasarea profilului după mărimile corespunzătoare pentru ferestre, uși și vitralii.

Tăierea profilului. Se efectuează numai cu fereștrăul care corespunde profilului de aluminiu. Pentru tăierea profilului de aluminiu se folosește fereștrăul cu dinți din aliaj special (D-300-500 mm, pasul 8-12 mm) cu rotații 3000-4000 rot. /min.

În momentul tăierii trebuie de atras atenția la unghiul de tăiere 45° sau 90°.

La tăiere și sudare trebuie de atenționat ca suprafețele să fie egale. La tăiere pe profilul din aluminiu nu trebuie să fie lubrifianți. Instrumentul de tăiere trebuie să fie bine ascuțit, pentru a preveni încălzirea.

În momentul tăierii, profilul, pe lângă dimensiunea lui curată, trebuie de mărit cu 5-6 mm, astfel încât la sudare topitura fiecărei părți a profilului să fie de 2,5 - 3 mm.

Verificarea dimensiunilor nominale a articolelor.

În profilurile de jos ale ferestrelor, vitraliilor trebuie prevăzute tăieturi speciale.

La montarea geamurilor foile de sticlă și termopanele se instalează pe garnituri de sprijin și de fixare.

Nu se admite contactul sticlei cu profilul de aluminiu.

Garnitura de etanșare trebuie să se instaleze etanș pe întregul perimetru.

În vederea asigurării constantei calității, producătorul va urmări:

Intern unității: controlul intern sever și eficient atât pentru materiile prime și respectarea parametrilor tehnologiei, cât și pentru produsul finit, control efectuat conform Manualului de Asigurare a Calității al producătorului.

Extern unității: obținerea unei forme de certificare recunoscută pentru sistem și produs.

Evaluarea conformității produselor este efectuată conform sistemului 3 sau 4 din Regulamentul (UE) nr.305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011.

2.2.4 Punerea în operă

Punerea în operă se realizează conform prescripțiilor (instrucțiunilor) de utilizare ale producătorului și se efectuează de către unități specializate, calificate pentru acest tip de lucrări.

Ferestrele și ușile se montează perfect aliniate și la verticală. Structurile se fixează de zidărie în așa fel încât contracția sau dilatarea clădirii să nu le influențeze.

Prevenirea noncalității în procesul executării lucrărilor se va asigura conform normativelor și legislației în vigoare.

2.3 Caietul de prescripții tehnice

2.3.1 Condiții de concepții

La livrare, produsele vor fi însoțite de declarația de conformitate ale producătorului și de instrucțiuni de aplicare în limba română. La depozitare de scurtă sau lungă durată, producătorul va preciza datele privind condițiile de depozitare. Depozitarea, manipularea și utilizarea produselor se vor face în conformitate cu recomandările producătorului.

Produsele pentru fabricarea ferestrelor, ușilor și vitraliilor din profil de aluminiu trebuie să fie de compoziția necesară, trebuie să corespundă documentelor de calitate eliberate de producător și alte documente tehnico-normative care sunt în vigoare în Republica Moldova.

2.3.2 Condițiile de fabricare

Înainte de introducerea în fabricație, calitatea materiilor prime este verificată.

La fabricare se va asigura o calitate constantă a fabricării produselor, garantată de producător prin declarația de conformitate, eliberată pe loturi de fabricație.

Eliberarea acestor documente se va face pe toată durata de valabilitate a acestei evaluări tehnice.

Fabricarea produselor se va face conform tehnologiei stabilite de producător.

Controlul de inspecție se efectuează minimum o dată în an de grupa specializată care a elaborat Evaluarea tehnică pe bază de contract.

2.3.3. Condițiile de livrare

La livrare, produsele trebuie să fie însoțite de documentele de calitate ale producătorului, care atestă că sunt respectate toate caracteristicile și specificațiile mai sus prezentate ale produselor.

Produsele trebuie să fie însoțite de instrucțiuni de utilizare, în limba română.

Nu se aplică măsuri speciale privind transportul, produsele nefiind riscante sau periculoase pentru transportator.

2.3.4 Condițiile de punere în operă

Punerea în operă a produselor se va face conform documentelor tehnico-normative ale R. Moldova în vigoare aferente acestor produse, de asemenea NCM E. 03.02 prevederilor instrucțiunilor tehnice, ținând cont de recomandările producătorului și alte documente tehnico-normative care sunt în vigoare în Republica Moldova.

3 Remarci complementare ale Grupei Specializate

3.1 Grupa specializată nr. 2 a examinat produsele și remarcă că:

- produsele pentru fabricarea ferestrelor, ușilor, pereților-cortină, vitraliilor și fațadelor din profil de aluminiu Sistemul W62 sunt realizate pe linie tehnologică modernă și fiind aplicate corect va avea în continuare o comportare corespunzătoare în exploatare, în condițiile specifice ale Republicii Moldova. Dacă rezultatul verificărilor periodice nu dovedesc menținerea aptitudinii de utilizare, se va solicita declanșarea acțiunii de suspendare a prezentei Evaluări Tehnice;
- constanta calității este asigurată prin autocontrol de producător și control exterior.

3.2 Cerințe privind siguranța produsului asupra sănătății umane: nu conțin substanțe nocive, nu poluează și nu prezintă pericol pentru sănătatea oamenilor și mediul ambiant la utilizare cu respectarea condițiilor stabilite de "Santina-J" SRL.

Concluzii: Utilizarea în Republica Moldova a produselor pentru fabricarea ferestrelor, ușilor, pereților-cortină, vitraliilor și fațadelor din profil de aluminiu în domeniile de utilizare acceptate este apreciată favorabil, dacă se respectă prevederile prezentei Evaluări Tehnice.

Condiții

- Calitatea produselor și metodele de utilizare au fost examinate și găsite satisfăcătoare de ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL.
- Controlul de inspecție asupra stabilității caracteristicilor confirmate prin evaluarea tehnică în cursul procesului de utilizare / comercializare se efectuează de către grupa specializată care a eliberat evaluarea tehnică cu încadrarea organelor de certificare sau laboratoarelor de încercări acreditate pentru acest domeniu de activitate.
- Oriunde se face referire în această evaluare la acte legislative sau reglementări tehnice, trebuie avut în vedere ca aceste acte să fie în vigoare la data elaborării acestei evaluări;
- Acordând această evaluare, Consiliul tehnic permanent pentru construcții nu se

implică în prezența sau absența drepturilor de brevet conținute în produs și /sau drepturile legale ale firmei de a comercializa produsul;

- Trebuie menționat ca orice recomandare relativ la folosirea în condiții de siguranță a acestui produs, conținută în prezenta evaluare tehnică, reprezintă cerințele minime necesare la utilizarea lui;
- Acordând această evaluare, Consiliul tehnic permanent pentru construcții nu acceptă nici o responsabilitate față de vre-o persoană sau organism pentru orice pierdere sau daună survenită în legătură cu un rău personal ivit ca un rezultat direct sau indirect al folosirii acestui produs.
- Deținătorul Evaluării tehnice la folosirea produselor procurate va prezenta obligatoriu fiecărui agent economic care va folosi aceste produse copia evaluării tehnice și instrucțiunile de transport, depozitare și exploatare.

VALABILITATE:

30 noiembrie 2024

NOTĂ:

1. Controlul de inspecție asupra produselor evaluate tehnic se efectuează de grupa specializată respectivă minimum o dată în an.
2. Prelungirea valabilității sau revizuirea Evaluării tehnice trebuie solicitată cu cel puțin trei luni înainte de data expirării termenului stabilit.
3. În cazul neprelungirii valabilității, Evaluarea tehnică se anulează de la sine.

DIRECTOR
ICȘP „INMACOMPROIECT” SRL

Anastasia BELOUSOVA

DOSARUL TEHNIC
Profile de aluminiu pentru fabricarea ferestrelor,
ușilor, pereților-cortină, vitraliilor și fațadelor
marca comercială Alutech

Beneficiar: "Santina-J" SRL, str. Pietrăriei,
19, MD-2069, mun. Chișinău, Re-
publica Moldova, tel. /fax (+373
22) 615348,
c/f 1006600025277

Producător: COOO "Alumin Techno", Re-
publica Belarus,
tel. + 375173458131

Grupa specializată nr. 2 "Elemente de închidere, compartimentare, pereți nestructurali,
tâmplărie și vitraje"

A. DESCRIEREA

1 Principiul

Profilurile de aluminiu se produc prin metoda de extrudare din aliaj de aluminiu și se finisează prin lăcuire sau prin anodizare.

Se produc profiluri de aluminiu cu punte termică și fără punte termică, cu o cameră și două camere și cu punte termică și trei camere Sistemul W62.

Dimensiunile maxime principale ale ferestrelor, ușilor și vitraliilor conform tabelului de mai jos:

Nr. Crt.	Tip fereastră	AYPC.W62.0201E, AYPC.W62.0221E	AYPC.W62.0202E, AYPC.W62.0222E	AYPC.W62.0203E, AYPC.W62.0223E
1	1 deschidere O sau V	1800 x 1100	2050 x 1200	2300 x 1200
2	1 deschidere O sau V + fixă	1800 x 2200	2050 x 2400	2300 x 2400
3	2 deschideri O	1800 x 2200	2050 x 2400	2300 x 2400
4	3 deschideri O sau 2 deschideri O + 1 fixă lateral	1800 x 3300	2050 x 3600	2300 x 3600

Pentru fabricarea certificată, pot fi luate în considerare dimensiuni mai mari. Acestea sunt apoi specificate în Certificatul de performanță acordat producătorului.

Garniturile de etanșare, silicagelul, elementele de închidere-deschidere, obturatoarele se produc conform fișelor tehnologice ale producătorilor.

Geamul termopan este un sandwich format din două foi de sticlă lipite prin intermediul unei baghete de aluminiu și al unor sigilanți de tip membrana cauciucată. Rezultatul este un geam cu caracteristici de izolare termică deosebită care păstrează transparența necesară spațiilor vitrate. Geamul are o bagheta de 16 mm grosime, 24 mm, 32 mm.

2 Elemente componente primare

Profilele au caracteristicile:

- partea superioară a profilelor de fixare a vitrajului (baghetelor) și a aripilor externe ale profilelor - rama sunt înclinate cu 10-15° ceea ce, pe lângă aspectul estetic superior, asigură o scurgere lejeră a apei.
- partea inferioară a falțului, atât pentru profilele - toc cât și pentru cercevea (canat) este înclinată, pentru a înlesni evacuarea apei.
- profilele interioare de fixare a vitrajului au garnitura de etanșare coextrudată, ceea ce ușurează operațiunile de punere în opera.
- vitrajele se sprijină la partea inferioară pe un suport adaptat diferitelor grosimi de geam termoizolant.
- profilele ramei fixe sunt prevăzute cu cel puțin patru nuturi, ceea ce asigură o stabilitate corespunzătoare tocului și creează posibilitatea de realizare a unei etanșeități superioare între toc și peretele adiacent.
- profilele aferente cercevelei (canatului) sunt prevăzute cu euronut, ceea ce permite montarea în siguranță a tuturor tipurilor de feronerie realizate de diverși producători.

- profilele sunt astfel concepute încât feronerie - mai cu seama cea portantă - este fixată cu șuruburi în cel puțin doi pereți ai profilului, precum și în profilul metalic de rigidizare.

3 Elemente

Produsele se utilizează la fabricarea: ferestrelor, ușilor și vitraliilor cu geam termopan cu două camere sau geam termopan cu o cameră și peliculă de tip "ecran cald" sau "oglină caldă" și triplu pentru clădiri de locuit, instituții curative-preventive, creșe și grădinițe de copii, școli și internate (rezistența termică specifică a elementelor de închidere - 0,42 m² K/W); ferestrelor, ușilor și vitraliilor din profil de aluminiu cu punte termică și cu geam termopan cu o cameră pentru clădiri publice, cu excepția celor indicate mai sus, clădiri administrative și auxiliare, cu excepția celor cu regim umed și foarte umed (rezistența termică specifică a elementelor de închidere - 0,39 m² K/W); pereților despărțitori interiori și ușilor interioare din profil de aluminiu fără punte termică cu geam termopan cu o cameră sau cu geam simplu pentru clădiri industriale cu regim uscat și normal (rezistența termică specifică a elementelor de închidere - 0,36 m² K/W).

4 Fabricare

Fabricarea produselor se face pe baza Normelor tehnice ale producătorului și este însoțită de un autocontrol intern și control extern periodic asigurat de instituții autorizate. Controlul fabricației produselor se realizează conform condițiilor de control și calitate în conformitate cu prevederile ISO 9001 începând cu materia primă, care trebuie să fie însoțită de buletine de analiză respective, după cum urmează:

- controlul calității materiei prime;
- controlul calității produsului în procesul de fabricare;
- controlul produsului finit.

5 Punerea în operă

Punerea în operă a produselor evaluate se realizează în conformitate cu recomandările, instrucțiunile tehnice producătorului și cerințelor prezentei evaluări tehnice.

B. REFERINȚE

Produsele sunt utilizate în Franța și în alte țări UE.

C. REZULTATELE EXPERIMENTALE

1. Certificate Nr. 032-12 din 08.06.2012 și Certificat 054-15 din 18.11.2015 eliberate de Serviciul protecției civile și situații excepționale Republica Moldova;

2. Au fost verificate caracteristicile produselor ferestrelor din profil de aluminiu cu geam termopan de către CÎ "INCERCOM" (raport de încercări Nr. 42 din 08.02.2021 se anexează).

Sinteza rapoartelor de încercare:

Nr.	Indicii determinați	Norme	Rezultate
Fereastră din profil Alutech			
1.	Etanșeitatea la apă	Clasa	Clasa 5a
2.	Permeabilitatea la aer	Clasa	Clasa 4

3.	Rezistența la vînt	Clasa	Clasa C1
4.	Transmitență termică	W/m ² K	2,94±0,07

Lista documentelor normative utilizate la elaborarea evaluării tehnice

- 1 NCM E.03.02:2014 Protecția împotriva incendiilor a clădirilor și instalațiilor
- 2 NCM A.08.02:2014 Securitatea și sănătatea muncii în construcții
- 3 SM EN 485-1:2017 Aluminii și aliaje de aluminii. Table, benzi și table groase. Partea 1: Condiții tehnice de inspecție și de livrare
- 4 SM EN 573-3:2020 Aluminii și aliaje de aluminii. Compoziția chimică și forma produselor obținute prin deformare plastică. Partea 3: Compoziția chimică și forma produselor
- 5 SM EN 1026:2016 Ferestre și uși. Permeabilitate la aer. Metodă de încercare
- 6 SM EN 14351-1+A2:2016 Ferestre și uși. Standard de produs, caracteristici de performanță. Partea 1: Ferestre și uși exterioare pentru pietoni
- 7 SM EN ISO 9000:2016 Sisteme de management al calității. Principii fundamentale și vocabular
- 8 SM EN ISO 9001:2015 Sisteme de management al calității. Cerințe
- 9 Legea nr. 721-XIII din 02.02.1996 privind calitatea în construcții
- 10 Hotărârea Guvernului Nr. 913 din 25 iulie 2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții
- 11 Codul muncii al Republicii Moldova Nr. 154 din 28.03.2003.

Extras din procesul verbal al ședinței de deliberare al grupei specializate

Procesul verbal nr. 11 din 10 noiembrie 2021

Grupa specializată nr. 2 alcătuită din următorii specialiști:

- președinte: ing. A. Belousova
- membrii: ing. E. Proaspăt
ing. V. Mursa

Întrunită la data de 10.11.2021 pentru a analiza documentația prezentată de solicitant referitor la produsul "Profile de aluminiu pentru fabricarea ferestrelor, ușilor, pereților-cortină, vitraliilor și fațadelor marca comercială Alutech" fabricate de firma COOO "Alumin Techno", Republica Belarus împreună cu întreg dosar de date și documentații tehnice pus la dispoziție de beneficiar decide:

- aprobarea eliberării Evaluării Tehnice Nr. 02/02-039:2021 pentru "Profile de aluminiu pentru fabricarea ferestrelor, ușilor, pereților-cortină, vitraliilor și fațadelor marca comercială Alutech" cu domeniul de utilizare - la fabricarea: ferestrelor, ușilor și vitraliilor cu geam termopan cu două camere sau geam termopan cu o cameră și peliculă de tip "ecran cald" sau "oglină caldă" și triplu pentru clădiri de locuit, instituții curative-preventive, creșe și grădinițe de copii, școli și internate; ferestrelor, ușilor și vitraliilor din profil de aluminiu cu punte termică și cu geam termopan cu o cameră pentru clădiri publice, cu excepția celor indicate mai sus, clădiri administrative și auxiliare, cu excepția celor cu regim umed și foarte umed; pereților despărțitori interiori și ușilor interioare din profil de aluminiu fără punte termică cu geam termopan cu o cameră sau cu geam simplu pentru clădiri industriale cu regim uscat și normal.

- se recomandă "Santina-J" SRL, str. Pietrăriei, 19, MD-2069, mun. Chișinău, Republica Moldova, tel. /fax (+373 22) 615348 să realizeze încercări de lot-recepție și suplimentare la cererea grupei specializate conform graficului de audit a produselor evaluate pentru verificarea calității conform cerințelor Legii nr. 721-XIII din 02.02.1996 privind calitatea în construcții.

Raportorul Grupei specializate nr. 2

E. Proaspăt



CERTIFICAT DE INREGISTRARE

Acest certificat confirma faptul că sistemul de management al

S.C. „SANTINA-J” S.R.L.

MD-2045, 10/2-3, Matei Basarab street, Chisinau,
Republica of Moldova

a fost auditat și aprobat de către
Quay Audit UK Ltd pentru următorul standard de management :

ISO 9001:2015

Sistemul de management aprobat se aplică pentru următoarele domenii de activitate:

Proiectarea, fabricarea și instalarea de uși, ferestre, vitralii din PVC și aluminiu,
montarea pereților cortină, placarea cu bond și ceramo-granit. Importul și comercializarea profilului din PVC, marca
comercială "Wital" și profilului din aluminiu, marca comercială " Alutech. Tratarea și acoperirea metalelor.

Acest certificat se aplica pentru acele domenii de activitate descrise
în Codurile NACE(CAEN) enumerate mai jos, recunoscute internațional:

2223, 2512, 2561, 4333, 4673, 7112

Aprobat initial la	6 Mai 2020
Certificare curentă	25 Mai 2023
Certificatul expira la	6 Mai 2026
Numarul certificatului	4156932



În numele **Quay Audit UK Limited**



www.ascb.com



www.global-accreditation.org



www.irqao.com

Acesta este un certificat acreditat și autorizat pentru emitere de către Accreditation Service for Certifying Bodies LLC, evaluat de către Quay Audit UK Limited față de criteriile definite și în cunoștință de cauză, cea mai recentă versiune a standardului ISO/IEC 17021 "Evaluarea conformității. Cerințe pentru organisme care efectuează audit și certificare ale sistemelor de management". Acest certificat este valabil numai atunci când se regăsește în registrul International Register of Quality Assessed Organisations www.irqao.com

Grove House 8 St. Julian's Friars Shrewsbury Shropshire SY1 1XL | (44)1743 351677 | post@quayaudit.co.uk | www.quayaudit.co.uk

QuayAudit

CERTIFICAT DE INREGISTRARE

Acest certificat confirma faptul că sistemul de management al

S.C. „SANTINA-J” S.R.L.

MD-2045, 10/2-3, Matei Basarab street, Chisinau,
Republica of Moldova

a fost auditat și aprobat de către
Quay Audit UK Ltd pentru următorul standard de management :

ISO 14001:2015

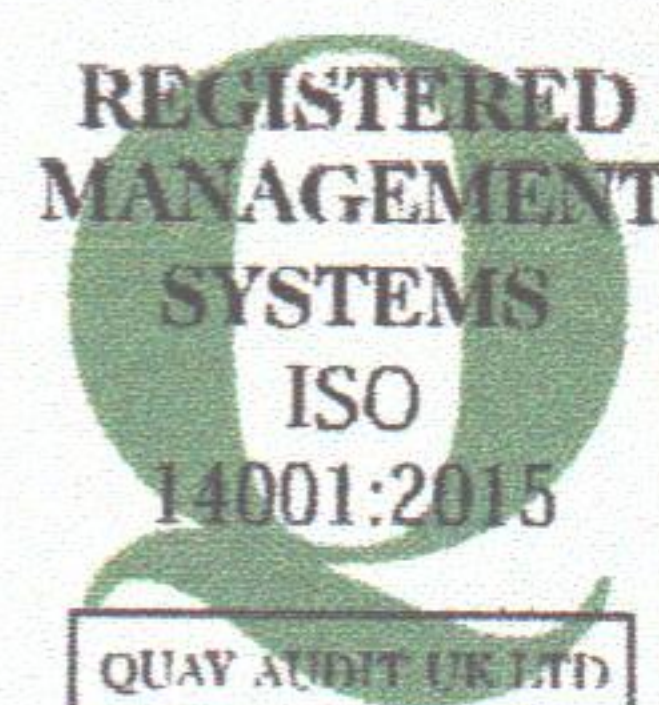
Sistemul de management aprobat se aplică pentru următoarele domenii de activitate:

Proiectarea, fabricarea și instalarea de uși, ferestre, vitralii din PVC și aluminiu,
montarea pereților cortină, placarea cu bond și ceramo-granit. Importul și comercializarea profilului din PVC, marca
comercială "Wital" și profilului din aluminiu, marca comercială " Alutech. Tratarea și acoperirea metalelor.

Acest certificat se aplica pentru acele domenii de activitate descrise
in Codurile NACE(CAEN) enumerate mai jos, recunoscute internațional:

2223, 2512, 2561, 4333, 4673, 7112

Aprobat initial la **6 Mai 2020**
Certificare curentă **25 Mai 2023**
Certificatul expira la **6 Mai 2026**
Numarul certificatului **4156933**



În numele **Quay Audit UK Limited**



www.ascb.com



www.global-accreditation.org



[www.irqao.com](http://www irqao.com)

Acesta este un certificat acreditat și autorizat pentru emitere de către Accreditation Service for Certifying Bodies LLC, evaluat de către Quay Audit UK Limited față de criteriile definite și în cunoștință de cauză, cea mai recentă versiune a standardului ISO/IEC 17021 "Evaluarea conformității. Cerințe pentru organisme care efectuează audit și certificare ale sistemelor de management". Acest certificat este valabil numai atunci când se regăsește în registrul International Register of Quality Assessed Organisations: www.irqao.com

Grove House 8 St. Julian's Friars Shrewsbury Shropshire SY1 1XL | (44)1743 351677 | post@quayaudit.co.uk | www.quayaudit.co.uk

Carbon-Gewebe

Plasă de armare cu fibre de carbon



Descrierea produsului

Domeniu de aplicare	Plasă de armare cu țesătură din fibre de sticlă, întărită cu fibre de carbon, utilizată în cadrul sistemelor de termoizolație Carbon, în combinație cu: • CarbonSpachtel • CarboNit • Carbon Minera	
Proprietăți	■ rezistență la alunecare ■ rezistență la întindere ■ fără aditivi de înmuiere ■ rezistentă la mediu alcalin ■ dimensiune ochiuri 4 x 4 mm ■ cu marginea tăiată	
Ambalare	Rolă 50 m x 1000 mm lățime = 50 m ²	
Culoare	Neagră	
Depozitare	La loc uscat	
Date tehnice	■ Strat de acoperire: ■ Rezistența la rupere în raport cu lungimea: ■ Densitatea: ■ Pierderea rezistenței la rupere după depozitare în mediu alcalin:	20–30 %, organic > 2000 N / 5 cm 160 g/m² ± 5 % conform DIN 53854 < 50 % (28 d NaOH 5%ig sau 24 h alkal. Soluție pH 12,5/ 60°C)



Prelucrare

Consum	1,1 m ² /m ²
Instrucțiuni de aplicare	Masa de șpaclu se aplică la o lățime egală cu cea a plasei din fibră de sticlă, într-o grosime de 2/3 din grosimea finală a stratului. Plasa de armare din fibră de sticlă se va îngloba în masa de șpaclu fără a fi pliată, cu o suprapunere de min.10 cm. Apoi, este șpăcluită ud pe ud, astfel încât să se asigure o acoperire completă a plasei. Grosimea stratului de armare se stabilește în funcție de destinație.

Recomandări

Dezafectare	Cod deșeu EAK 101103 (materiale vechi din fibră de sticlă) sau după codul EAK 170904 (deșeuri mixte de construcții).
Consultanță tehnică	În această publicație nu pot fi tratate toate suporturile întâlnite în practică precum și pregătirea din punct de vedere tehnic a acestora. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport ce nu se regăsesc în această informare tehnică, este necesar a se consulta suportul tehnic Caparol sau reprezentanții noștri comerciali. Suntem bucuroși să vă oferim sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport tehnic	☎ 0800.800.600 e-mail: tehnica@caparol.ro

Informații tehnice Nr. R61 · Ediție: Martie 2016

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și condițiile obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informativă privind actualitatea acestei fișe tehnice pe www.caparol.ro

**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**

Nr. de înregistrare

13 C002298-23

Data emiterii: 16 august 2023

Valabil pînă la: 15 august 2024

CertMatCon

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001,
e-mail: office@certmatcon.md, WWW.CERTMATCON.MD.

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:

DENUMIREA / DESCRIEREA

Vopsele, lacuri și grunduri dispersive în apă, marca comercială "Caparol",
conform Anexei - 3 poziții.

Codul NCM

A se vedea anexa
3 poziții

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

SM GOST R 52020:2003 pct.5.3.1 tab.1 (ind.2-7, 9), pct. 5.4, 5.5, 10;
RNI 06-5.3.35:2001 pct.2.2.

PRODUCĂTOR

"Daw Bența România" SRL, România.

Codul țării

RO

SOLICITANT

ICS "DAW BENȚA MOL" SRL,
str. A. Puskin, 44, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Codul IDNO

1006600024605

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de evaluare final Nr. 292 din 16.08.2023, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău,
str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023; Raportului de încercări Nr.83 din 15.08.2023, eliberat de
LÎ al SRL "Aschim CÎ", mun. Chișinău, or. Durlești, str. T. Vladimirescu, 70, MD 2003;
Raportului de încercări Nr.245/3 din 09.08.2023, eliberat de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare
(CÎEC) din Cadrul "CertMatCon" SRL, mun. Chișinău, str. Ferdeului, 12, MD 2005, certificat de
acreditare Nr. LÎ-101 din 12.07.2021 valabil pînă la 11.07.2025, eliberat de CNA "MOLDAC".

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema 2, conform SM SR EN ISO/CEI 17067:2014. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu
informație în limba de stat la fiecare ambalaj/unitate de produs conform legislației în vigoare. Domeniul
nereglementat. Certificare benevolă. Contract de prestări servicii Nr.90/2022 din 12.07.2022.

Seria V № 003627



Conducătorul OC

PUHA Ion

În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
OC „CERTMATCON”, informații pe www.certmatcon.md
Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației



AnexăFila File
1 2la **certificatul de conformitate**
Nr. 13 C002298-23 din:

16 august 2023

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Cod NCM	Denumirea produsului	Tip	Capacitatea ambalajului
1	3209	Vopsele	Caparol Fassade, Caparol Universal WEISS Caparol Premium Latex Caparol Premium Plus Fassaden Weiss Universal Fassade Super Fassadenfarbe Caparol CapaFresh Caparol CapaTrend Caparol CapaMaxx Caparol Capalatex Caparol FungiStop-W Capatox Muresco-Plus Caparol Innenfarbe 100 NEW Caparol LatexHygiene Alb Interior Capa Style CapaDecor ArtNobile Color Essenz BlackBoord Point AP Premium Holzlasur Caparol AquaLasur Ebenholz Carbosil Fassadenfarbe ProiectSuperMatt	2.5 2.5, 9.0, 15.0 L. 2.5, 9.0, 15.0 L. 2.5, 9.0 L. 2.5, 9.0, 15.0, 25.0 L. 2.5, 9.0, 15.0, 28.0 L. 2.5, 15.0 L. 2.5, 9.0, 15.0 L 2.5, 9.0, 10.0, 15.0 L. 9.0, 15.0 L. 2.5, 9.0, 10.0, 15.0 L. 2.5, 9.0, 10.0, 15.0 L. 2.5, 10.0, 12.0 L. 2.5, 9.0 L. 1.0, 2.5, 10.0 L. 2.5, 5.0, 10.0, 15.0 L. 2.5, 9.0, 15.0 L. 5.0, 15.0 L. 2.5, 9.0, 15.0 L. 2.5, 9.0, 15.0 L. 1.0 L. 30.0, 150.0 ml. 2.5 L. 0.75; 2.5; 4.0 L. 0.75, 2.5, 4.0 L. 2.5, 10.0 L. 9.0, 15.0, 28.0 L
2	3209	Lac	"Caparol AquaLasur +"	0.75, 2.5 L.
3	3214	Grunduri	Tiefgrund Grundier Konzentral LF Caparol Putzgrund Caparol Weissgrund	2.5, 10.0 L. 1.0, 10.0 L. 7.0, 25.0 L. 5.0, 15.0 L.

Seria A № 001170

L.S.

Conducătorul OC

PUHA Ion



Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate

Anexă

Fila 2 File 2

la certificatul de conformitate
Nr. 13 C002298-23

din:

16 august 2023

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Cod NCM	Denumirea produsului	Tip	Capacitatea ambalajului
			Unigrund OptiGrund ELF Magnet Grundfarbe WhiteBoard Paint Transparent AP Holzschutz Grund Caparol Projekt Grund ProiectPrimer	1.0, 2.5 L. 10.0 L. 1.0 L. 0.5 L. 2.5 L. 7.0, 25.0 kg. 9.0, 15.0, 28.0 L.

Seria A № 001169



Conducătorul OC

PUHA Ion



Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate



AMBALAJ 5 kg 25 kg
CANTITATE PE PALET 180 64

BETONOKONTAKT



GRUND PENTRU SUPRAFEȚE
NEABSORBANTE

DATE TEHNICE

CONSUM NORMAL	0,20-0,27 KG/M ²
PROPORȚIA AMESTECULUI	12,5-25 L APĂ LA 25 KG GRUND USCAT
TIMPUL DE USCARE PÂNĂ LA GRADUL 3 LA TEMPERATURA (20±2)°C	47 MINUTE
TIMPUL DE USCARE DEFINITIVĂ	24 ORE

COMPOZIȚIE

Agregate cuarțoase, aditivi reologici, lianți polimerici sub formă de pulbere.

CULOARE

Roz.

AVANTAJE

- Aderență înaltă la substraturi minerale, beton;
 - Optimizează aderența;
 - Simplifică lucrările de tencuire, gletuire, tratare cu adezivi și cu alte materiale de finisare a suprafețelor suport.
- Gata de utilizare.

DOMENIUL DE UTILIZARE

Se recomandă pentru tratarea prealabilă a suprafețelor suport dense neabsorbante de umiditate: beton, piatră, plăci de marmură, elemente decorative artificiale, plăci de polistiren expandat etc. Pentru lucrări la interior și exterior.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT

Suprafața suport trebuie să fie uscată, solidă, curată și lipsită de substanțe care împiedică aderența (grăsimi, praf, bitum etc.). Elementele metalice mici cu urme de coroziune se curăță mecanic și se tratează cu modificatorul de rugină și cu grund pentru metal.

PREPARAREA MATERIALULUI

Pentru prepararea unui sac — 25 kg de grund, sunt necesari 12,5-25 l de apă curată, rece. Cantitatea necesară de grund trebuie presărată uniform în vasul cu apă și amestecată cu ajutorul unui malaxor de turație mică. După cca 5 minute, grundul se amestecă din nou, până la obținerea unei mase omogene, fără aglomerări. Timpul de punere în operă a grundului gata preparat — 24 ore.

MOD DE APLICARE

Înainte de utilizare se recomandă amestecarea intensă a grundului. Aplicarea grundului se va face cu bidineaua, amestecând în permanență, cel puțin o dată pe oră.

ATENȚIE!

Lucrările se vor efectua la umbră, la temperaturi cuprinse între +5°C +25°C. Calitatea produsului este garantată în cazul respectării prezentei fișe tehnice.

CONSUM NORMAL

În funcție de tipul suprafeței, consumul în cazul unui strat constituie 0,20-0,27 kg/m².

USCARE

Timpul de uscare este de 24 ore.

DEPOZITARE

Se păstrează în ambalaj original intact, pe palete de lemn, în spații uscate și ferite de razele solare.

TERMEN DE VALABILITATE

18 luni.

AMBALARE

Saci din hârtie de 5 kg, 25 kg.

PRECAUȚII

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii. P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P103: Citiți eticheta înainte de utilizare. P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun. P333+P313: În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. P501: A se elimina conținutul/recipientul la un centru specializat de colectare. În caz de nerespectare a regulilor de siguranță descrise pe ambalaj, producătorul nu poartă nici o răspundere pentru daunele pricinuite.

Această fișă tehnică stabilește domeniul de aplicare a materialului și modul recomandat de desfășurare a lucrărilor, însă nu poate înlocui pregătirea profesională a executantului. Pe lângă recomandările făcute, lucrările trebuie efectuate în conformitate cu normele de construcții, de siguranță și igiena muncii. Producătorul garantează calitatea produsului, însă nu are nici o influență asupra condițiilor și modului de utilizare. Dacă aveți dubii, efectuați propriile probe de aplicare. Odată cu publicarea acestei fișe tehnice toate edițiile precedente își pierd valabilitatea.

Producătorul își rezervă dreptul de a modifica specificațiile tehnice fără o înștiințare prealabilă. Garanția se referă exclusiv la calitatea materialelor, componentelor de sistem și a sistemului în ansamblu. Proprietățile fizice, chimice și mecanice ale produselor, respectiv caracteristicile fizico-constructive sunt valabile numai în condiția utilizării conform fișei tehnice sau a produselor recomandate în scris de către "SUPRATEN" S.A.

Cumpărătorul va verifica pe propria răspundere dacă materialul este adecvat domeniului de utilizare, specifice de șantier. Toate drepturile asupra fișei tehnice aparțin producătorului. Modificări, reeditări, fotocopii, precum și extrase din fișele tehnice necesită aprobare scrisă din partea "SUPRATEN" S.A.



БЕТОНОКОНТАКТ



ГРУНТОВКА ДЛЯ НЕВПИТЫВАЮЩИХ
ПОВЕРХНОСТЕЙ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

НОРМА РАСХОДА	0,20-0,27 КГ/М ²
ПРОПОРЦИЯ СМЕСИ	12,5-25 Л ВОДЫ НА 25 КГ СУХОГО ГРУНТА
ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ ДО 3 СТЕПЕНИ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ (20±2)°С	47 МИНУТ
ПОЛНОЕ ВЫСЫХАНИЕ	24 ЧАСА

УПАКОВКЕ	5 кг	25 кг
КОЛ. НА ПОДДОНЕ	180	64

СОСТАВ

Кварцевый наполнитель, реологические добавки, сухое полимерное связующее.

ЦВЕТ

Розовый.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Улучшение адгезии;
- Упрощение выполнения работ при обработке оснований штукатурками, шпатлевками, клеями и другими отделочными материалами.

Готова к применению.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для предварительной обработки плотных, невпитывающих влагу оснований: бетон, цементные штукатурки, мраморные плиты, декоративные элементы из искусственных материалов, листы пенополистирола и др. Для внутренних и наружных работ.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность должна быть сухой, прочной, чистой, без жировых пятен, пыли и других веществ, уменьшающих адгезию. Мелкие металлические элементы со следами коррозии следует очистить механическим путем и обработать модификатором ржавчины и грунтовкой по металлу.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА

В емкость заливается чистая вода в соотношении 0,5-1 л воды (в зависимости от необходимой консистенции) на 1 кг смеси. Необходимое количество смеси равномерно засыпается в емкость с водой и смешивается с помощью малооборотной миксерной насадки. Через 5 минут смесь перемешивается еще раз, до получения однородной, без комков, массы. Жизнеспособность в течение 24 часов с момента затворения водой.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед применением грунтовку необходимо тщательно перемешать. Наносить кистью при постоянном перемешивании, не реже 1 раза в час.

ВНИМАНИЕ!

Работы проводить в тени, при температуре от +5°C до +25°C. Качество продукта гарантировано в случае соблюдения данного технического описания.

НОРМА РАСХОДА

В зависимости от типа поверхности, при однослойном покрытии, расход составляет 0,15-0,27 кг/м².

ВЫСЫХАНИЕ

Время высыхания — 24 часа.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в фирменных неповрежденных мешках, на деревянных поддонах, в сухих и защищенных от солнечных лучей местах.

СРОК ГОДНОСТИ

18 месяцев.

УПАКОВКА

Бумажные мешки 5 кг, 25 кг.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

H317: Может вызывать аллергическую кожную реакцию. P102: Держать в месте, недоступном для детей. P103: Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке. P280: Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица. P302+P352: ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом. P333+P313: Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: Обратиться к врачу. P501: Утилизировать содержимое/тару в специально отведенные места для хранения отходов, в соответствии с действующим законодательством. В случае несоблюдения правил безопасности указанных на упаковке, производитель не несет ответственность за причиненный вред.

Данное техническое описание определяет условия применения материала и рекомендуемый метод выполнения работ, и не может заменить профессиональную подготовку исполнителя. Помимо технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами, требованиями безопасности и гигиены труда. Производитель гарантирует качество материала, но никак не может влиять на условия и методы его использования. Если имеются сомнения в применении конкретного материала, следует заранее испытать его. При публикации настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными. Производитель закрепляет за собой право вносить изменения в техническое описание без предварительного уведомления. Гарантия распространяется исключительно на качество материала, а также на компоненты и комплексы систем. Физические, химические и механические свойства товаров, соответственно физико-конструктивные характеристики действительны только при условии соблюдения технического описания или письменной рекомендации от "SUPRATEN" S.A.

Покупатель под собственную ответственность проверяет соответствия области применения материала, в зависимости от выбранного строительного объекта. Все права данного технического описания принадлежат производителю. Изменения, перепечатка, фотокопии, а также выдержки из технических описаний нуждаются в письменном утверждении со стороны "SUPRATEN" S.A.

Ред:1 от 16.03.2019

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-016-2021

**Mortare pentru tencuire și gletuire, pe bază de ciment,
SV-75 (alb, gri), COROED-20, CȘM-50, FASAD (alb, gri), OTKOS, OPTIM**
Utilizare: Lucrări exterioare și interioare, la pereți, plafoane, stâlpi și pereți despărțitori.

Produs de:

"SUPRATEN" S.A.,

str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție:

str. Transnistria, 5/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.

str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

SM EN 998-1:2017

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 04.05.2021 și va rămâne valabil până la data de 03.05.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.
Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



Director General

Ion PUHA

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CV-021-2021

**TENCUIELI PE BAZĂ DE IPSOS PENTRU CONSTRUCȚII,
MOHOLIT, NOTA BENE, ORIZONT, FAUR GIPS START, SVG-100, MEȘTER FIX, FIX (adeziv).**

Utilizare: La tencuirea pereților și plafoanelor la interiorul clădirilor.

Produs de:

"SUPRATEN" S.A.,

str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție:

str. Transnistria, 5/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.

str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

SM SR EN 13279-1:2010

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 17.05.2021 și va rămâne valabil până la data de 16.05.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



Director General

Ion PUHA

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-044-2021

AMESTECURI HIDROIZOLANTE,
marca comercială KALMATRON gri, HIDROSTOP.

Produse de:
"SUPRATEN" S.A.,
str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Loc de producție:
str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

ETM Nr. 02/04-010:2021

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 07.07.2021 și va rămâne valabil până la data de 06.07.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.
Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



Director General

Ion PUHA

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CV-031-2021

GLETURI POLIMERICE

realizate industrial pe bază de lanți polimerici

FINITO SV+, EUROFIN SV+.

Utilizare: la interior, la pereți, plafoane, stâlpi și pereți despărțitori.

Produs de:

"SUPRATEN" S.A.,

str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție:

str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

ETM Nr. 02/04-009:2021

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 07.06.2021 și va rămâne valabil până la data de 06.06.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



Director General

Ion PUHA

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-030-2021

TENCUIELI PE BAZĂ DE IPSOS PENTRU CONSTRUCȚII,
EUROFIN, FINITO, GȘM-15.

Utilizare: La tencuirea și gletuirea pereților și plafoanelor la interiorul clădirilor.

Produs de:

"SUPRATEN" S.A.,

str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție:

str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat verificarea asigurării controlului producției în fabrică de către producător conform sistemului 4, a evaluat rapoartele privind încercările inițiale de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

SM SR EN 13279-1:2010

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 07.06.2021 și va rămâne valabil până la data de 06.06.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

CERTIFICAT

DE VERIFICARE A CONSTANȚEI PERFORMANȚEI PRODUSULUI Numărul: CCP-173-2021

În conformitate cu Hotărârea de Guvern Nr. 913 din 25.07.2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, acest certificat se aplică pentru:

Adezivi pentru plăci ceramice,
realizați industrial pe bază de ciment, pentru placări la exterior și interior.
Class Inter, Class Extra alb/gri, Class Naș, Poliizol, Termocămin,
Class Porțelanat alb/gri, Polifix Universal, Naș Baund.

Produs de:

"SUPRATEN" S.A.,
str. Petricani, 84, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție:

str. Transnistria, 5/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.
str. Meșterul Manole, 9, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Produsele sunt supuse de către producător încercărilor inițiale de tip pentru produs și unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentele de referință. OC Certmatcon a efectuat inspecția inițială a procesului de producție, a evaluat rapoartele privind încercările de tip și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție. Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței descrise în anexa ZA a standardului:

SM EN 12004+A1:2014

Sistem: 1

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 12.05.2021 și va rămâne valabil până la data de 11.05.2024, atât timp cât standardul armonizat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare a constanței performanței și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate esențial.

Acest certificat poate fi suspendat sau retras dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE
Nr. 011/08.09.2015

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Masă de șpaclu CAPATECT CARBON SPACHTEL

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții – dacă este cazul

Capatect Carbon Spachtel. A se vedea ambalajul/eticheta produsului.

Modalitate de citire cod de fabricație:

1	8	1	5	2	1	0	0	1	4
Săptămâna/an	zi/săpt.	an	cod fabrică	cod șarjă de fabricație					

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:

Se utilizează la nivelarea (cu înglobare de plasă din fibre din sticlă) a plăcilor termoizolante din polistiren pe suporturi minerale la fațadele clădirilor civile și industriale.

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului

DAW SE, Roßdörfer Straße 50 D-64372, Ober-Ramstadt, Germania,
Tel.: + 49 6154 71.0, Fax: +49 6154 71.222

5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:

DAW BENȚA ROMÂNIA SRL, Sâncraiu de Mureș, Str. Principală Nr. 201,
România - Mureș, 547525, Tel: 0365-320.522, Fax: 0365-320.354

6. Conformitatea este demonstrată având ca referință

AGREMENTUL TEHNIC IN CONSTRUCTII NR. 016-04/1588-2015

7. Performanța produselor:

Caracteristici	Standardul de încercări	Prevederile din standard	Valori declarate (rezultate încercări)
Densitate	Protocol intern	1,65...1,75	1,7 g/cm ³
Aderența prin tracțiune la suport din polistiren expandat, densitate 15 kg/m ³ la 28 zile	SR EN 13494:2003	> 0,08	0,09 N/mm ²
Clasa de reacție la foc	SR EN 13501-1+A1 :2010	-	Clasa F (fără încercare)

Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:

NB 1803 ICECON SA, București, Șos. Pantelimon nr. 266, sector 2, CP 3-33 și
DAW BENȚA ROMÂNIA SRL, Sâncraiu de Mureș, Str. Principală Nr. 201, Mureș, 547525

Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Vasile Urzică, Director Tehnic

.....
(numele și funcția)

Tg-Mureș, 08.09.2015

.....
(locul și data emiterii)



.....
(semnătura)

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII AL REPUBLICII MOLDOVA
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА
AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ
НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ОБЩЕСТВЕННОГО
ЗДОРОВЬЯ

MD-2028, mun. Chișinău, str. Gheorghe Asachi, 67-a
Tel: +373 22 574501, fax +373 22 729725
IDNO 1018601000021
e-mail: office@ansp.gov.md

DOCUMENTAȚIE MEDICALĂ / Медицинская документация
FORMULAR: Формы № 303-2/с
APROBAT DE MS al RM / Утверждена МЗ РМ № 828
от 31.10.11
Centrul de încercări de laborator acreditat de către Central
National de Acreditare din Republica Moldova / МОЛДАВ
Испытательный лабораторный центр аккредитован
Национальным Аккредитационным Центром РМ / МОЛДАВ
Сертификат: LB-044 din 17.02.2018 valabil până la 16.02.2025

AVIZ SANITAR
PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P-14950/2022
Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов
din/от 03 august 2022

Prin prezentul aviz sanitar se confirmă că producerea, importul, utilizarea și desfacerea produselor / echipamentelor
Настоящим санитарным заключением подтверждается что производство, ввоз, использование и реализация продукции, оборудования

GRUND: cu faianță de cuarț "Gleta siliconată", siliconic cu nisip de cuarț "Silicort - Quarzgrunt", cu nisip de cuarț "Betohyphut",
pentru suprafețe neabsorbante "Betokontakt"; GLET acrilic interior "B-62 Șatroc"; "Șatroc", "Meșterul Manole"; TENCUIALĂ
decorativă "Tink structurat Nic Tina", "Silicon Kratzputz", "Silicon Reibeputz"

sunt conforme Regulamentului (lor) sanitar (e) / соответствуют санитарному (ым) регламенту (ам) (se va indica denumirea completă a
Regulamentului (lor) sanitar (e) / указать полное наименование санитарного (ых) регламента (ов))

SF 38622974-002:2010, Reglementărilor tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produsele
pentru construcții aprobat prin HG 913/2016

Organizația-producătoare/importatoare, țara de origine / организация-производитель/импортер, страна происхождения

„SUPRATEN” SA, Republica Moldova

Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения

SUPRATEN S.A., Republica Moldova, mun. Chișinău, sec. Riscani, str-la 2 Petricani, 84, bloc., ap. of.

Temei pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit /
Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило

Demers, certificate de conformitate, informații pe produs, raport a încercărilor de laborator nr.51000316 din 01.08.2022
(a enumera documentele de însoțire, buletinele de analiză / перечислить сопроводительные док., протоколы исследований)

Caracteristica sanitară a produselor / санитарная характеристика продукции:

Parametrii (factorii) / показатели (факторы)
conform raportului încercărilor de laborator nr.51000316 din 01.08.2022

Normativul sanitar / санитарный норматив

Domeniu de utilizare / Область применения:
lucrări de construcții, finisare

Condițiile necesare de utilizare, depozitare, transportare, măsurile de securitate / Необходимые условия использования, хранения,
транспортировки, меры безопасности:
producerea, plasarea pe piață în condițiile respectării legislației în vigoare în Republica Moldova

AVIZUL SANITAR este valabil pînă la / Санитарное заключение действительно до: 31.08.2025

DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ

Nicolae Jelamschi

Digitally signed by Nicolae Jelamschi
Date: 2022.08.03 15:42:31 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



AENOR

AENOR Product Certificate Plastics



001/006823

AENOR certifies that the organization

KAYALAR PRES DÖKÜM SAN. VE. TIC. LTD. STI.

registered office	ESENKENT MAH. DUDULLU OSB 2. CADDE ÜMRANIYE ISTANBUL (Turkey)
supplies	Plastics piping system for hot and cold water installations. Polypropylene
in compliance with	UNE-EN ISO 15874-1:2013 (EN ISO 15874-1:2013) UNE-EN ISO 15874-5:2013 (EN ISO 15874-5:2013)
SYSTEM DESCRIPTION	Trademark: KAS Type of joint: Thermofusion / Metallic parts Application class / Design pressure (bar): 1/10 ; 2/8 ; 4/10 ; 5/6 See annex for more information.
Production site	ESENKENT MAH. DUDULLU OSB 2. CADDE ÜMRANIYE ISTANBUL (Turkey)
Certification scheme	In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system implemented for its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with Specific Rules RP 01.16.
First issued on	2018-04-12
Validity date	2023-04-12

Rafael GARCÍA MEIRO
Chief Executive Officer

Original Electronic Certificate

AENOR

AENOR Product Certificate Plastics

001/006823

Annex to Certificate

SYSTEM DESCRIPTION

Trademark: KAS

Type of joint: Thermofusion / Metallic parts

Application class / Design pressure (bar): 1/10 ; 2/8 ; 4/10 ; 5/6

SYSTEM COMPONENT	DIAMETERS (mm)	MATERIAL	REFERENCES
Pipes (AENOR certificate N° 001/006785)	16 - 20 - 25 - 32	Polypropilene (PP-R)	---
Elbow 45°	20 - 25 - 32	Polypropilene (PP-R)	94.14.OXX
Elbow 90°	20 - 25 - 32	Polypropilene (PP-R)	94.13.OXX
End cap	20 - 25 - 32	Polypropilene (PP-R)	94.18.OXX
Equal tee	20 - 25 - 32	Polypropilene (PP-R)	94.15.OXX
Female tee	20	Polypropilene (PP-R)	94.26.00X
Male elbow 90°	20	Polypropilene (PP-R)	94.25.00X
Reduced tee	25x20x20 ; 25x20x25 ; 32x20x20 ; 32x20x32 ; 32x25x20 ; 32x25x25 ; 32x25x32	Polypropilene (PP-R)	94.16.00X
Reducer	25x20 ; 32x20 ; 32x25	Polypropilene (PP-R)	94.19.00X
Socket	20 - 25 - 32	Polypropilene (PP-R)	94.17.OXX

First issued on 2018-04-12
Validity date 2023-04-12

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Product certification body accredited by ENAC, number 01/C-PR002.001



CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE
INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE SRL



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

OCP_{GSP} MD 015 11A 49861-24

Data emiterii

26 martie 2024

Valabil până la

26 martie 2027

ORGANISMUL DE CERTIFICARE A PRODUSELOR CU GRAD SPORIT DE PERICOL

din cadrul SRL "Centrul Tehnic pentru Securitate Industrială și Certificare", certificat de acreditare OCpr-015, MD-2001, mun. Chișinău, str. Meleștiu, 22/A, tel.: 022208156, 022208186

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Țevi și fittinguri din polipropilenă pentru sisteme de canalizare interioară,
tipurile, dimensiunile - conform anexei (4 poziții);
producție în serie

Codul NC MD

3917

SUNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN

SM EN 1451-1:2018, p.6, p.7, p.9, p.12

PRODUCĂTOR

UNIPLAST SRL

RM, mun. Chișinău, str. Pădurii, 6/2

Codul țării

MD

CLIENT

UNIPLAST SRL

RM, mun. Chișinău, str. Pădurii, 6/2

Codul IDNO

1003600128591

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de evaluare a procesului de producție nr.001 din 18.03.2024.

Raportului de evaluare nr.6/013-ev din 26.03.2024.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ

Certificatul este eliberat conform schemei de certificare de tip 3.

Sunt stabilite 2 supravegheri cu periodicitatea de o dată în an.

Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria C nr. 006758



Conducătorul
organismului de certificare

Angela Postolache



În atenția antreprenorilor și organelor de control!
Copiile certificatului de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de Certificare a Produselor cu Grad Sporit de Pericol

CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE
INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE SRL

Fila 1 File 1

Anexă

la certificatul de conformitate

Nr. OC P_{GSP} MD 015 11A 49861-24 din 26.03.2024

Lista produselor concrete asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Tipuri	Dimensiuni	
1	Țeavă	DN110	L-0.25m
		DN110	L-0.50m
		DN110	L-0.75m
		DN110	L-1.00m
		DN110	L-1.50m
		DN110	L-2.00m
		DN110	L-3.00m
		DN110	L-4.00m
		DN75	L-0.25m
		DN75	L-0.50m
		DN75	L-0.75m
		DN75	L-1.00m
		DN75	L-1.50m
		DN75	L-2.00m
		DN75	L-3.00m
		DN75	L-4.00m
		DN50	L-0.25m
		DN50	L-0.50m
		DN50	L-0.75m
		DN50	L-1.00m
		DN50	L-1.50m
		DN50	L-2.00m
		DN50	L-3.00m
		DN50	L-4.00m
2	Cot	DN110 45*	
		DN110 90*	
		DN50 45*	
		DN50 90*	
3	Ramificație	DN110/110 87.5*	
		DN110/50 87.5*	
		DN50/50 87.5*	
4	Mufă	DN110	

Conr. 003493
Seria

Conducătorul
organismului de certificare



Angela Postolache

Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate

AVIZ SANITAR
PENTRU PRODUSELE ALIMENTARE ȘI NEALIMENTARE Nr. P-17044/2023
Санитарное заключение для пищевых и непищевых продуктов
din/от 21 aprilie 2023

Prin prezentul aviz sanitar se confirmă că producerea, importul, utilizarea și desfacerea produselor / echipamentelor
Настоящим санитарным заключением подтверждается что производство, ввоз, использование и реализация продукции / оборудования
Tevi și fittinguri din PP (polipropilenă)

sunt conforme Regulamentului (lor) sanitar (e) / соответствуют санитарному (ым) регламенту (ам) (se va indica denumirea completă a
Regulamentului (lor) sanitar (e) / указать полное наименование санитарного (ых) регламента (ов))

SF 15787827-001:2020, HG nr.913 din 25.07.2016 Reglementări tehnice cu privire la cerințele minime pentru
comercializarea produsele pentru construcții, HG nr.278 din 24.04.2013

Organizația-producătoare/importatoare, țara de origine / организация произв./импортер, страны происхождения

UNIPLAST S.R.L., Republica Moldova, mun. Chișinău, sec. Botanica, str. Pădurii, 6/2

Destinatarul avizului sanitar / получатель санитарного заключения

UNIPLAST S.R.L., Republica Moldova, mun. Chișinău, sec. Botanica, str. Pădurii, 6/2

Temei pentru recunoașterea conformității produselor Regulamentului (lor) sanitar (e) menționat (e) a servit /

Основанием для признания продукции указанному (ым) санитарному (ым) регламенту (ам) послужило

Demers, SF 15787827-001:2020, raport de încercări nr. 51007352 din 21.04.2023

(a enumera documentele de însoțire, buletinele de analiză / перечислить сопроводительные док., протоколы исслед.)

Caracteristica sanitară a produselor / санитарная характеристика продукции:

Parametrii (factorii) / показатели (факторы)

Normativul sanitar / санитарный норматив

conform rapoartelor încercărilor de laborator nr. 51007352 din 21.04.2023

Domeniu de utilizare / Область применения:

plasarea pe montarea sistemelor de canalizare / пияță în condițiile respectării legislației în vigoare în Republica Moldova

Condițiile necesare de utilizare, depozitare, transportare, măsurile de securitate / Необходимые условия использования, хранения, транспортировки, меры безопасности:

plasarea pe piață în condițiile respectării legislației în vigoare în Republica Moldova

AVIZUL SANITAR este valabil pînă la / Санитарное заключение действительно до: 30.04.2026

DIRECTORUL AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ

Nicolae Jelamschi

Date: 2023.04.21 13:29:21 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

