



ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CVALIMETRITOT” SRL



CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare 001382

Data emiterii: 22 martie 2019 Valabil pînă la: 31 decembrie 2020

ORGANISMUL DE CERTIFICARE Nr. OCpr-029

SRL "CVALIMETRITOT", MD-2044, mun. Chișinău, str. Meșterul Manole, 18, tel.42-10-78
email: cvalimetritot@mail.ru, www.cvalimetritot.md

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

Codul NC MD

3921

Polisteren granulat
fabricat conform GOST 20282-86 (anulat)
Produse fabricate în serie

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:
Reglementarea tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții,
aprobată prin Hotărîrea Guvernului Nr.913 din 25.07.2016;
GOST 20282-86 pct.2.1 tab 1

PRODUCĂTOR

S.A."ORIZONT", MD 2036, mun. Chișinău, str. Uzenilor, 171/2

Codul țării

MD

SOLICITANT

Producătorul

Codul IDNO

1003600059222

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de încercări: Nr.18-1 din 04 martie 2019, eliberat de C.Î. ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL,
MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa,15,
certificat de acreditare Nr.LÎ-095, valabil pînă la 15.10.2020;
Raportului asupra evaluării conformității produselor Nr.05 din 20 martie 2019, eliberat
de OC "CVALIMETRITOT" SRL.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Supravegherea produselor certificate va fi efectuată de O.C. "CVALIMETRITOT" S.R.L.
o dată la șase luni
Sistemul de certificare 2+

Titularul prezentului certificat este obligat să aplice marca națională de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul
certificat



Conducătorul organismului
de certificare

Serghei VIZITIU

În atenția antreprenorilor și organelor de control!

Copile certificatelor de conformitate se legalizează cu ștampila OC „CVALIMETRITOT” SRL.



ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CVALIMETRITOT” SRL



CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare

001383

Data emiterii:

22 martie 2019

Valabil pînă la:

31 decembrie 2020

ORGANISMUL DE CERTIFICARE

Nr. OCpr-029

SRL "CVALIMETRITOT", MD-2044, mun. Chișinău, str. Meșterul Manole, 18, tel.42-10-78
email: cvalimetritot@mail.ru, www.cvalimetritot.md

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

Plăci din polistiren expandat PSB-15, PSB-25, PSB-35

fabricate conform GOST 15588-86 (anulat)

Produse fabricate în serie

Codul NC MD
3921

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Reglementarea tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții,
aprobată prin Hotărîrea Guvernului Nr.913 din 25.07.2016;

GOST 15588-86 pct.2.5 tab (1, 4, 5, 6, 7)

PRODUCĂTOR

S.A."ORIZONT", MD 2036, mun. Chișinău, str. Uzenilor, 171/2

Codul țării
MD

SOLICITANT

Producătorul

Codul IDNO
1003600059222

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de încercări: Nr.18-2 din 04 martie 2019, eliberat de C.Î. ICȘP "TNMACOMPROIECT" SRL,
MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15,
certificat de acreditare Nr.LÎ-095, valabil pînă la 15.10.2020;

Raportului asupra evaluării conformității produselor Nr.05 din 20 martie 2019, eliberat
de OC "CVALIMETRITOT" SRL.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Supravegherea produselor certificate va fi efectuată de OC "CVALIMETRITOT" SRL
o dată la șase luni.

Sistemul de certificare 2+

Titularul prezentului certificat este obligat să aplice marca națională de conformitate SM pe produsele specificate în prezentul
certificat



Conducătorul organismului
de certificare

Serghei VIZITIU

În atenția antreprenorilor și organelor de control!

Copiile certificatelor de conformitate se legalizează cu ștampila OC „CVALIMETRITOT” SRL.

CI SRL "INMACOMPROIECT" or. Chişinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel 52-20-25	RAPORT DE ÎNCERCĂRI № 18-2 Data 04.03.2019	Cod: III-5.10-1
		Ediția: 5
		Data: 25.08.16
		Foi: 1/3



RAPORT DE ÎNCERCĂRI privind încercările plăcilor din polistiren

Pentru încercare a fost selectată probe de plăci din polistiren expandat M15, M25, M35 pentru SA "ORIZONT", mun. Chişinău, str. Uzinelor, 171/2 în corespundere cu cerințele GOST 15588-86.

Data primire mostrelor: 21.02.2019

Data începerii încercărilor: 21.02.2019

Data terminării încercărilor: 01.03.2019

Locul executării încercărilor: CÎ "Inmacomproiect"

Proba a fost prezentată în baza actului de prelevare a probelor nr. /05 din 21.02.2019. Probele sunt prelevate de către expertul OC "Cvalimetritot" - D. Novac.

Scopul –certificarea

Aparatele și utilajul pentru încercări:

Șubler IIII-11 0-250mm CE. Nr. MD 10 3.5-216/2017 din 07.08.17, Balanța electronice BS-15/30D1/3 CE. №3.1.2-10/2018 din 21.05.18; Dulap SUP-4 CE 3.2.1-163/2018 din 16.05.18, balanța AD 2000 CE № 3.1.1-146/2018 din 03.07.18, aparat p/u determinarea termică БИТ-021А ВМ № 1537 din 24.09.18, Panglica de măsurat, CE MD 10 3.5-212/2017 din 02.08.17, cronometru CDC CE. Nr.MD 10.3.3-160/2018 din 29.05.18

Rezultatele încercărilor se referă numai la proba încercată.

Prezentul raport de încercări poate fi multiplicat cu permisiunea Centrului de Încercări.

Mo 24
Do 25
Fr 26
Sa 27
So 28
Mo 29
Di 30
Mi 31
Do 32
Fr 33
Sa 34
So 35

Cl. SRL "INMACOMPROIECT" or. Chişinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel 52-20-25		RAPORT DE ÎNCERCĂRI № 18-2 Data 04.03.2019		Cod: ПИ-5-10-1 Editia: 5 Data: 25.08.16 Foi: 2/3
---	--	--	--	---



1 Caracteristica probei supuse încercării
 Proba este selectată: plăci din polistiren expandat M15, M25, M35
 2 Condiții de încercare: temperatura aerului 20±2 °C, umiditatea relativă 61±2%
 3 Rezultatele încercărilor:

Nr. probei	Denumirea materialului	Caracteristici Măsurate	DN pentru prevederi tehnice, nr. punctului	DN pentru metode de încercări, nr. punctului	Unitate de măsură	Norma prevederilor DN	Rezultatele încercărilor	Incertitudinea de măsurare, U	Notă
18-2/1	Plăci din polistiren expandat M15	1 Densitatea: marca 15	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (1)	GOST 15588-86 p.4.8	kg/m ³	Până la 15,0	10,0 Marca 15	±0,3	
		2 Umiditatea	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (6)	GOST 15588-86 p.4.9	%	max. 12	1,1	±0,1	
		3 Absorbția de apă	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (7)	GOST 15588-86 p.4.14	%	max. 4,0	1,24	±0,04	
		4 Conductivitatea termică	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (4)	GOST 30290-94	W/(m K)	max. 0,043	0,033	±0,001	Metodele nu este acreditat
		5 Durata de ardere de sine stătător	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (5)	GOST 15588-86 p.4.13	s	max. 4	1	±0,1	
18-2/2	Plăci din polistiren expandat M25	1 Densitatea: marca 25	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (1)	GOST 15588-86 p.4.8	kg/m ³	De la 15,1 până la 25,0	15,1 Marca 25		
		2 Umiditatea	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (6)	GOST 15588-86 p.4.9	%	max. 12	0,6		
		3 Absorbția de apă	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (7)	GOST 15588-86 p.4.14	%	max. 3,0	1,9		
		4 Conductivitatea termică	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (4)	GOST 30290-94	W/(m K)	max. 0,041	0,032		

CI SRL "INMACOMPROIECT" or. Chişinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel 52-20-25	RAPORT DE ÎNCERCĂRI № 18-2 Data 04.03.2019	Cod: ПН-5.10-1 Ediția: 5 Data: 25.08.16 Foi: 3/3
--	---	---



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18-2/2	Plăci din polistiren expandat M25	5 Durata de ardere de sine stăcător	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (5)	GOST 15588-86 p.4.13	s	max. 4	2		
18-2/3	Plăci din polistiren expandat M35	1 Densitatea: marca 35	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (1)	GOST 15588-86 p.4.8	kg/m ³	De la 25,1 până la 35,0	28,0 Marca 35		
		2 Umiditatea	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (6)	GOST 15588-86 p.4.9	%	max. 12	0,7		
		3 Absorbția de apă	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (7)	GOST 15588-86 p.4.14	%	max. 2,0	0,83		
		4 Conductivitatea termică	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (4)	GOST 30290-94	W/(m K)	max. 0,038	0,031		
		5 Durata de ardere de sine stăcător	GOST 15588-86 p.2.5 tab. (5)	GOST 15588-86 p.4.13	s	max. 4	4		

4 Concluzie: 1 Probe de plăci din polistiren expandat M15, M25, M35 corespunde cerințelor GOST 15588-86 p.2.5 tabel (1, 4, 5, 6, 7);

Nota: Incertitudinea extinsă, P=95% cu coeficientul acoperite K=2.

Adresele de expediere:
 1 ex. - CÎ ICȘP "INMACOMPROIECT" S.R.L.
 1 ex. - Beneficiarului
 1 ex. - OC

Conducătorul CÎ
 Șef laborator
 Inginer coordonator

[Signature]
[Signature]

A. Belousova
 A. Peșterean
 S. Pogrebnicenco raport 02.27.2019

CÎ SRL "INMACOMPROIECT" or. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel 52-20-25	RAPORT DE ÎNCERCĂRI № 18-1 Data 04.03.2019	Cod: ПИ -5.10-1
		Ediția: 5
		Data: 25.08.16
		Foi: 1 /2



RAPORT DE ÎNCERCĂRI privind încercările polistiren granulat

Pentru încercare a fost selectată probe de polistiren granulat pentru SA "ORIZONT", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 171/2 în corespundere cu cerințele GOST 20282-86.

Data primire mostrelor: 21.02.2019

Data începerii încercărilor: 21.02.2019

Data terminării încercărilor: 01.03.2019

Locul executării încercărilor: CÎ "Inmacomproiect"

Proba a fost prezentată în baza actului de prelevare a probelor nr. /05 din 21.02.2019. Probele sunt prelevate de către expertul OC "Cvalimetritot" - D. Novac.

Scopul –certificarea

Aparatele și utilajul pentru încercări:

Dulap SUP-4 CE 3.2.1-163/2018 din 16.05.18, balanța АД 2000 CE № 3.1.1-146/2018 din 03.07.18, cilindru p/u măsurat ПВП №24 din 20.04.2018, sită, 5mm, 3mm, 2 mm CE nr. 3.4-426,411,412/2017 от 11.08.17, balanța ESJ 210-4 cert. etal № 3.1.1-192/2018 din 08.08.18

Rezultatele încercărilor se referă numai la proba încercată.

Prezentul raport de încercări poate fi multiplicat cu permisiunea Centrului de Încercări.

CI SRL "INMACOMPROIECT"
or. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15,
tel 52-20-25

RAPORT DE ÎNCERCĂRI
№ 18-1 Data 04.03.2019

Cod. IIM-5.10-1
Ediția: 5
Data: 25.08.16
Foi: 2 / 2



Cod. 110

- 1 Caracteristica probei supuse încercării
- Proba este selectată: polistiren granulat
- 2 Condiții de încercare: temperatura aerului $20 \pm 2^\circ\text{C}$, umiditatea relativă $61 \pm 2\%$.
- 3 Rezultatele încercărilor:

Nr. probei	Denumirea materialului	Caracteristici Măsurate	DN pentru prevederi tehnice, nr. punctului	DN pentru metode de încercări, nr. punctului	Unitate de măsură	Norma prevederilor DN	Rezultatele încercărilor	Incertitudinea de măsurare, U	Notă
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18-1	Polistiren granulat	1 Aspect exterior: granule de la 2 până la 5 mm Admisibile granule de la 5 până la 8 mm 2 Umiditatea 3 Densitatea în vrac	GOST 20282-86 pct.2.1 tab.1 (1) GOST 20282-86 pct.2.1 tab.1 (4)	GOST 20282-86 pct.6.3.2 GOST 20282-86 pct.6.6 GOST 9758-86 pct.3	% % kg/m ³	max. 1,0 max. 0,2 -	0,12 0,15 8,8	 ±0,01 ±0,3	

4 Concluzie: 1 Probe de polistiren granulat corespunde cerințelor GOST 20282-86 p.2.1, tab.1 (1, 4).

Nota : Incertitudinea extinsă, $P=95\%$, cu coeficientul acoperire $k=2$.

Adresele de expediere:

- 1 ex. – CÎ ICSP "INMACOMPROIECT" S.R.L.
- 1 ex. – Beneficiarului
- 1 ex. – Organismului de certificare

Conducătorul CÎ
Șef laborator
Inginer coordonator

raport 02.27.2019

A. Belousova
A. Peșterean
S. Pogrebnicenco