

PJSC IVANO-FRANKIVSKCEMENT
77422, Yamnytsia, districtul Tysmenytskyi,
regiunea Ivano-Frankivsk, Ucraina.
www.ifcem.if.ua labcem@ifcem.if.ua
tel. +380342 583745, fax +380342 583764
Cod unic de înregistrare: 00292988



CERTIFICAT DE CALITATE № 13790

Ciment Portland compozit EN 197-1:2011 -
CEM II/B-M (V-LL) 42,5 R

Desemnarea simbolică a cimentului	CEM II/B-M (V-LL) 42,5 R EN 197-1:2011
	25 23 29 0000

Parte 171

Principalii indicatori	Indicatori
Compoziție cenusă zburătoare, calcar, %	26
Rezistența la compresiune, MPa	
- dimineata, 1 zi	15
- devreme, 2 zile	26
- standard, 28 de zile	52
Timp inițial de priză, min	180
Stabilitate, mm	0
Conținut de sulfați (SO ₃), %	2,90
Conținut de cloruri (Cl), %	0,0508

Perioada de garanție de depozitare - 90 de zile.

Siguranța la radiații - conform Standarde de siguranță împotriva radiațiilor - 97: cimentul corespunde clasei I și poate fi utilizat pentru toate tipurile de lucrări de construcție fără restricții

Contracta №	2/10-23 CEM din 08.05.23
Vagon de marfă №	93622694- 69,10 t
Destinatar, adresa, țara	«PRO BUSINESS GROUP» S.R.L., Молдова

Laboratorul de testare al PJSC IVANO-FRANKIVSKCEMENT este acreditat de NAAU pentru conformitatea cu DSTU EN ISO/IEC 17025, certificat de acreditare nr. 20062. Producția de produse este certificată pentru conformitate cu ISO 9001, certificat de sistem de management al calității Nr. UA.IF.QMS:272-25.

Conducătorul Laboratorului
de încercări și a controlului
calității



Iryna Heviuk
Iulie 16, 2025



S.R.L.
SERVPRODLAND

SERVPRODLAND S.R.L.
IDNO 1016600023311
MD-4822, s. Dubasarii Vechii, r. Criuleni, RM
tel.062150515, e-mail servprodland@gmail.com
BIC AGRNMD2X805 IBAN MD71AG000000022513905817
Cod TVA 45252321



OCpr-044

"SERVPRODLAND" S.R.L.
RM, m. Chişinău, str. Șos. Muncești, 807

Anul 24

Nr.044-CPF-014/25

SM SR EN 197-1:2014

Ciment portland cu zgură
EN 197-1-CEM II/A-S 52.5R

Prepararea betoanului, mortarului, pastei
și altor amestecuri pentru construcții și
pentru fabricarea produselor pentru
construcții

Performanța produsului este în
conformitate cu pct 8 din declarația de
performanță

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 044-CPF-014/25

- 1.Cod unic de identificare a produsului tip:
Ciment portland cu zgură EN 197-1-CEM II/A-S 52.5 R
- 2.Utilizare preconizată:
Prepararea betoanului, mortarului, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții, pentru construcții.
- 3.Numele și adresa producătorului:
SA „Ciment Podilsky”, Ucraina, 32300, regiunea Hmelnițki, raionul Kamenets-Podilsky, satul Gumentși
- 4.Numele și adresa importatorului/reprezentantului autorizat:
S.R.L. „SERVPRODLAND”, Republica Moldova, mun. Chişinău, str. Șoseaua Muncești, 807
5. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: Sistemul 1+
- 6.Standard armonizat: SM SR EN 197-1:2014
- 7.Nume, număr de identificare și adresa organismului acreditat:
OC „CONTROLCONSTRUCT”, Nr.OCpr-044, MD-3100, mun.Bălți, str.Ștefan cel Mare, 170, RM
- 7.1. Evaluări și soluții efectuate
Organismul de certificare a produselor menționat mai sus a efectuat, în conformitate cu Articolul 31 p.(4), LP nr.235/2011, identificarea certificatului de conformitate, raportul încercărilor de laborator și a altor acte relevante.
Pe baza acestor proceduri, organismul acreditat de certificarea produsului a emis certificatul Nr. 044-CPF-014/25 din 29.04.2025.
8. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale

Performanța declarată

Specificație tehnică

Componente și compoziție, (%)		SM SR EN 197-1:2014
- Clinker, %	80,0-94,0	
- Zgură	0-5,0	
- Calcar	0-5,0	
Rezistența la compresie: 2 zile (Mpa)	≥ 30,0	
28 zile (MPa)	≥ 52,5	
Țimp de priză inițial, (min)	≥ 45,0	
Stabilitate, (mm)	≤ 10,0	
Conținut de sulfat (ca SO ₃), (%)	≤ 4,0	
Conținut de cloruri, (%)	≤ 0,1	
Eliberarea de substanțe periculoase:	NPD*	

* NPD: nici o performanță declarată

Notă: compoziția așa-numitelor cimenturi CEM, tipul componentelor și valorile limită ale cantității acestora sunt indicate prin denumirea și marcajul standard.

9 Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu performanța declarată. Această declarație de performanță este emisă, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr 305/2011, sub responsabilitatea exclusivă reprezentantului autorizat de către producătorul identificat mai sus.

Semnat pentru și în numele reprezentantului autorizat de către producător:

Administrator
Melnicu Serghei

la 30.04.2025
(data)



(semnatura)

OCpr-044
ControlConstruct



Organismul Certificare Produse
„CONTROLCONSTRUCT”
MD-3101, mun.Bălți, str.Ștefan cel Mare, 170
tel / fax +373 231 291 60,
e mail: controlconstruct@mail.ru



CERTIFICAT

DE CONSTANȚĂ A PERFORMANȚEI

Numărul:044-CPF-014/25

În conformitate cu Regulamentul Tehnic cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții, aprobată prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova Nr.913 din 25.07.2016, acest certificat se aplică produsului:

CIMENT PORTLAND CU ZGURĂ EN 197-1 CEM II/A-S 52,5R

Domeniul de utilizare: Pentru pregătirea betoanelor, mortarelor, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.

Introdus pe piață sub denumire/marca

SA Podilsky Ciment

De către S.R.L. „SERVPRODLAND”, Republica Moldova

Mun.Chismău, str. Soseaua Muncești, 807

Fabricat la:

„PODILSKY CEMENT” S.A.,

Ucraina, 32300, regiunea Hmelnițki, raionul Kamenets-Podilsky, satul Gurzentsi

Acest certificat atestă:

- Îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului:

SISTEM EN 197-1:2014 – SISTEM 1+

(EN 197-1)

- Declarația performanțelor declarate în acest certificat și evaluarea controlului producției în fabrică, efectuat de către fabricant, pentru a asigura:

CONSTANȚA PERFORMANȚEI ÎN PRODUSELOR PENTRU CONSTRUCȚII

Acest certificat a fost emis în data de 25 aprilie 2025 și rămâne valabil până la 28 aprilie 2026, că nu sunt modificate semnificativ: standardul aplicat, produsul pentru construcții, metodele de evaluare și verificare a constanței performanței și a condițiilor de fabricație, în afară de cazul în care este suspendat sau retras de organismul de certificare a produsului - OC „CONTROLCONSTRUCT”. Valabilitatea certificatului este condiționată de funcționarea corectă a sistemelor și a evoluției continue a controlului producției în fabrică, raportat la rezultate.

Certificatul este emis în baza raportului de evaluare și se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.



Conducătorul
organismului de certificare

MACAR NINA

certificatul este valabil doar cu condiția vizării anuale

În atenția agenților economici și organelor de control!
Copiile certificatelor de conformitate se legalizează în modul stabilit de
Organismul de certificare „ControlConstruct”



Kamianets-Podilsky, 04 November 2025

CERTIFICATE OF QUALIT

Product: Portland Cement CEM II/A-S 52,5 R BULK

Approx: 205 350 t.

Exporter: JSC Podilsky cement, Ukraine

Importer: „SERVPRODLAND” SRL, MD-4822, Republica Moldova.

Shipped by train to border Oknitsa/Sokiryany in following wagons:

59326371, 59330758, 93038701.

Destination: Dubasani Vechii, MD-4822, raionul Criuleni, Republica Moldova.

1. The chemical composition of the clinker, %

Parameters	%	Parameters	%
SiO ₂	21,0 - 22,7	LSF	96,98 - 97,89
Al ₂ O ₃	4,5 - 5,5	MS	2,39 - 2,48
Fe ₂ O ₃	3,1 - 4,1	MA	1,39 - 1,46
CaO	65,5 - 67,5	C3S	60 - 62
SO ₃	0,5 - 1,3	C2S	13 - 15
MgO	1,4 - 1,7	C3A	7,5 - 7,7
K ₂ O	0,53 - 0,73	C4AF	10,6 - 11,6
Na ₂ O	0,18 - 0,24	F CaO	1,11 - 1,49

Chemical parameters are determined by X-ray analyzer.

Clinker minerals are estimated by Bogue method.

2. Physical and mechanical properties of cement, %

Fineness, sieve residue 32 mkm	%	2,0-4,0
Specific surface area, air permeability method	cm ² /g	5000-5500
Water of consistency	%	29,5 - 31,5
Setting time: initial	min.	110 - 150
final	min.	170 - 230
Soundness	mm	0
Compressive strength: 2 day	MPa	32,0 - 36,0
28 day	MPa	56,0 - 60,0

According to EN standard 197-1

We certify that the technical data were ascertained strictly.

Andrii Humeniuk

Head of TCD & Laboratory

