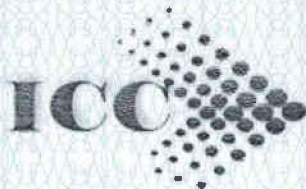


Digitally signed by Ursu Valeriu
Date: 2024.02.06 11:42:55 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

**CERTIFICAT
DE CONFORMITATE**



Nr. de înregistrare **11 A007513-22**

Data emiterii 19 septembrie 2022

Valabil până 19 septembrie 2025

ORGANISMUL DE CERTIFICARE produse din cadrul SC "Inspecție-Certificare-Calitate" S.R.L.
MD 2032, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 92, tel./fax 022 50-70-75, www.certificare.md

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

Codul NCM

Dispozitive din materiale compozite tip C3, Basicline, capace pentru guri de vizitare, capace de canal pentru zonele de circulație și pietoni, cu deschidere liberă DN282mm ÷ DN602 mm, clasa: A15, B125, C250 și D400. Fabricate în serie conform EN 124-1 și EN 124-5.

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

SM EN 124-1:2016 p. 6.1 (tab.1), 6.2, 7.2 (tab.4), 7.3 (tab.5)

SM EN 124-5: 2016 p. 5.1, 5.2.7, 5.2.8.2, 5.2.8.3, 5.2.8.4, 7.3.2.6 (tab.9), 9

PRODUCĂTOR

S.C. "VALPLAST INDUSTRIE" S.R.L., str. Preciziei, nr. 9, sector 6, București, România

Codul țării

RO

SOLICITANT

S.C. "VALPLAST INDUSTRIE" S.R.L., str. Preciziei, nr. 9, sector 6, București, România

Codul IDNO

RO14368402

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de încercări nr. 00774 din 29.10.2021, eliberat de către LÎ Sisteme și echipamente Termice- INSIST din cadrul Universității Tenice de Construcții, București, certificat de acreditare nr. 205-Li, valabil până la 05.11.2025, Raportului de identificare a produselor nr. 9209-22 din 28.05.2022, Raportului de control tehnic al produselor supuse certificării nr. 9209-22 din 28.05.2022, Raportului de evaluare a procesului de producție nr. 9209-22 din 28.05.2022, Raportului sumar nr. 9209-22 din 16.09.2022, eliberate de OC "ICC".

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de certificare nr. 3. Evaluarea periodică se va efectua o dată pe an de OC "ICC" conform contractului de evaluare periodică a produselor certificate Nr. 22.22.9209-EPPC din 19.09.2022. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării fiecărei unități de produs certificat cu informația amplă în limba de stat în conformitate cu legislația în vigoare. La întreprindere este implementat sistemul de management al calității ISO 9001:2015 certificat nr.10599 valabil până la 07.02.2025, sistemul de management de mediu ISO 14001:2015 certificat nr. 4869 valabil până la 07.02.2025, eliberate de SRAC CERT SRL, atestat de acreditare SM 004, București, România.

eria V Nr. 007513



CONDUCĂTORUL ORGANISMULUI
DE CERTIFICARE

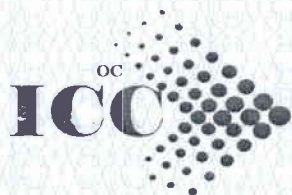
Digitally signed by Tudor Ruslan
Date: 2024.01.29 17:43:16 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Savoi V.

În atenția antrenorilor și organelor de control !

CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare **OC ICC 11 A0007492-22**



Data emiterii

19 septembrie 2022

Valabil până

19 septembrie 2025

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr. - 003

ORGANISMUL DE CERTIFICARE produse din cadrul SC "Inspecție-Certificare-Calitate" S.R.L.
MD 2032, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 92, tel./fax 022 50-70-75, www.certificare.md
Certificat de acreditare nr. OCpr - 003

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

Tevi din PVC-U, "Basicline" pentru evacuare, canalizare și drenaj, fără presiune, subterane cu suprafața interioară și exterioară netedă și pentru sistem, tip A, DN 110 mm ÷ 630 mm, SN2 ÷ SN16. Fabricare în serie conform SR EN 13476-2.

Codul NCM
3917

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

SM EN 13476-2+A1:2020 p.6.1, 6.2, 7.2 (tab.5.6), 8.1.1 (tab.8), 9.1.1 (tab.14), 9.1.2 (tab.14), 11.2.1 (tab.18)

PRODUCĂTOR

S.C. "VALPLAST INDUSTRIE" S.R.L. bd. Preciziei, nr.9, sector 6, București, România

Codul țării
RO

SOLICITANT

S.C. "VALPLAST INDUSTRIE" S.R.L. bd. Preciziei, nr.9, sector 6, București, România

Codul IDNO
RO14368402

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de testări nr. 1-1158 din 21.04.2022, eliberat de LÎ «Лабконсулт Плюс» ООД, or. Sofia, Bulgaria, certificat de acreditare nr. 71 JII, valabil până la 27.04.2024, Raportului de identificare a produselor nr. 9211-22 din 13.09.2022, Raportului de control tehnic al produselor supuse certificării nr. 9211-22 din 13.09.2022, Raportului de evaluare a procesului de producție nr. 9211-22 din 13.09.2022, Raportului sumar nr. 9211-22 din 16.09.2022, eliberate de către OC "ICC".

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de certificare nr. 3: Evaluarea periodică se va efectua o dată pe an de OC "ICC" conform contractului de evaluare periodică a produselor certificate Nr. 22.22.9211-EPPC din 19.09.2022. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării fiecărei unități de produs certificat cu informația amplă în limba de stat în conformitate cu legislația în vigoare. La întreprindere este implementat sistemul de management al calității ISO 9001:2015 certificat nr.10599 valabil până la 07.02.2025, sistemul de management de mediu ISO 14001:2015 certificat nr. 4869 valabil până la 07.02.2025.

CONDUCĂTORUL ORGANISMULUI
DE CERTIFICARE

Savoi V.

eria A Nr. 0007492



În atenția antreprenorilor și organelor de control

CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare **OC ICC 11 A0007490-22**



Data emiterii 19 septembrie 2022

Valabil până 19 septembrie 2025

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr. - 003

ORGANISMUL DE CERTIFICARE produse din cadrul SC "Inspecție-Certificare-Calitate" S.R.L.
MD 2032, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 92, tel./fax 022 50-70-75, www.certificare.md
Certificat de acreditare nr. OCpr - 003

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

Țevi din PVC-U, "Basicline" pentru canalizare îngropate, pentru branșamente și sisteme de evacuare fără presiune, DN110 mm ÷ 630 mm, SN2 ÷ SN16.
Fabricare în serie conform EN 1401-1.

Codul NCM
3917

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

EN 1401-1:2019 p.5.1 (tab.1), 6.1, 6.2, 7.2 (tab.5,6,7), 8.1.1.2 (tab.11), 9.1 (tab.14), 9.2 (tab.15), 10 (tab.16), 13.1, 13.2 (tab.17)

PRODUCĂTOR

S.C. "VALPLAST INDUSTRIE" S.R.L. bd. Preciziei, nr.9, sector 6, București, România

Codul țării
RO

SOLICITANT

S.C. "VALPLAST INDUSTRIE" S.R.L. bd. Preciziei, nr.9, sector 6, București, România

Codul IDNO
RO14368402

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Rapoartelor de testări: nr. 2100183CAI din 31/03/2021, nr.2100239CAI din 16/04/2021, nr.2100240CAI din 19/04/2021, nr.2100254CAI din 22/04/2021, 2100255CAI din 22/04/2021, eliberate de Laboratorul de încercări Kiwa Cermet Italia S.p.A, atestat de acreditare nr.0001 L, valabil până 14/11/2024, Raportului de testări nr. 1-1157/21.04.2022, eliberat de LÎ «Лабконсулт Плюс» ООД, or. Sofia, Bulgaria, certificat de acreditare nr. 71 JII valabil până la 27.04.2024, Raportului de identificare a produselor nr. 9211-22 din 13.09.2022, Raportului de control tehnic al produselor supuse certificării nr. 9211-22 din 13.09.2022, Raportului de evaluare a procesului de producție nr. 9211-22 din 13.09.2022, Raportului sumar nr. 9211-22 16.09.2022, eliberate de către OC "ICC".

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de certificare nr. 3. Evaluarea periodică se va efectua o dată pe an de OC "ICC" conform contractului de evaluare periodică a produselor certificate Nr. 22.22.9211-EPPC din 19.09.2022. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării fiecărei unități de produs certificat cu informația amplă în limba de stat în conformitate cu legislația în vigoare. La întreprindere este implementat sistemul de management al calității ISO 9001:2015 certificat nr.10599 valabil până la 07.02.2025, sistemul de management de mediu ISO 14001:2015 certificat nr.4869 valabil până la 07.02.2025.

CONDUCĂTORUL ORGANISMULUI
DE CERTIFICARE

Savoi V.



eria A Nr. 0007490

În atenția antreprenorilor și organelor de control

SM SR EN ISO/IEC 17065:2013
OCpr-049**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**

Nr. de înregistrare

CC-123-2021

Data emiterii: 10 martie 2021

Valabil pînă la: 09 martie 2024

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 certificat de conformitate se atestă că produsul**BETON,****Clase de rezistență: C8/10; C12/15; C16/20; C20/25; C25/30****fabricat în conformitate cu cerințele SM EN 206+A1:2017 și SM 324:2017,****fabricat de către MARSTEL GRUP S.R.L.,****str. Cocostîrcilor, 15, or. Sîngera, mun. Chișinău.****Punct de lucru: str. Uzinelor, 78, mun. Chișinău.**

este supus de către producător unui control al procesului de producție care cuprinde toate măsurile necesare pentru îndeplinirea și menținerea cerințelor specificate în documentul de referință.

CERTMATCON a efectuat inspecția inițială a procesului de producție și a controlului producției în fabrică (CPF), a evaluat rapoartele de încercări și va efectua supravegherea continuă a procesului de producție, a CPF și a produsului prin încercări pe eșantioane prelevate de la locul de producție.

Schemă de certificare aplicabilă: 3, conform SM SR EN ISO/CEI 17067:2014.

Prezentul certificate a fost eliberat inițial la data de 10.03.2021 și rămâne valabil până la data de 09.03.2024, în condițiile în care produsul continuă să fie conform cu cerințele specificate în documentul de referință și confirmat în urma realizării supravegherii de către CERTMATCON.

Domeniu de utilizare: Structuri turnate în situ și structuri prefabricate pentru clădiri și construcții ingineresti. **Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.**

de vizat
până în
martie
2022de vizat
până în
martie
2023

PUHA Ion

Conducătorul OC

Seria A № 010421



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



CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CPF-124-2021

Pentru:

PRODUSE PREFABRICATE DE BETON
(TUBURI, CONURI, COLACI ȘI CAPACE)

Utilizare:

Fântâni, canalizări, fose septice

Produs de:

“CARACON IMOBIL” S.R.L.,

str. Alimoș Toma str-la, 6, mun. Chișinău, Republica Moldova.

Loc de producție: str. Uzinelor, 90, 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 pentru asigurarea CPF.

Acest certificat atestă îndeplinirea prevederilor privind asigurarea controlului producției în fabrică descrise în:

SM SR EN 1917:2010/ SM SR EN 1917:2010/AC:2010



Acest certificat a fost emis prima dată la data de 10.03.2021, modificat la 01.03.2022 și va rămâne valabil până la data de 09.03.2024, 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



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.
www.certmatcon.md e-mail: office@certmatcon.md.



CERTIFICAT

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CPF-122-2021

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:

AGREGATE CONCASATE DIN CALCAR PENTRU:

- Betoane
- Lucrări de inginerie civilă și drumuri
0-4 mm; 4-16 mm; 16-32 mm; 32-63 mm; 0-40 mm; 0-63 mm.
- Anrocamente 63-180 mm

Produs de:

ACIT-TRANS SRL,
s. Gornoe, r-l Strășeni, Republica Moldova.
Loc de producție: s. Peresecina, r-nul Orhei.

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

SM SR EN 13242+A1:2010
SM SR EN 12620+A1:2010
SM SR EN 13383-1:2010

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 05.03.2021, modificat la 16.02.2023 și va rămâne valabil până la data de 21.03.2024, 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

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-129-2021

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:

AGREGATE PENTRU:

- Betoane
- Lucrări de inginerie civilă și drumuri
- Amestecuri bituminoase

Agregat grosier din calcar, sort: 4-8 mm; 8-16 mm; 16-32 mm;

Agregat fin din calcar sort: 0-4 mm,

Amestec de agregate de calcar, sort 0-16 mm; 0-32 mm; 0-80 mm;

Categoriile de performanță sunt prezentate în anexă.

Produs de:

SA CARIERA MICĂUȚI,

s. Gornoe, raionul Strășeni, Republica Moldova.

Loc de producție: **s. Gornoe, raionul Strășeni.**

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

SM SR EN 12620+A1:2010

SM SR EN 13242+A1:2010

SM SR EN 13043:2010

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 16.03.2021 și va rămâne valabil până la data de 15.03.2024, 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.

de vizat
până în
martie
2022

de vizat
până în
martie
2023



Director General

Ion PUHA



Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

**ANEXĂ LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE A CONTROLULUI
PRODUCTIEI ÎN FABRICĂ, Numărul: CPF-129-2021**

Caracteristici	Clasă de granulozitate	0-4 mm	0-16 mm	0-32 mm	0-80 mm	16-32 mm	8-16 mm	4-8 mm
	Standard de referință	SM SR EN 13242+A1:2010				SM SR EN 13043:2010	SM SR EN 12620 +A1:2010	
Granulozitate, Categorie		Gf 85	G _A 85	G _A 85	G _A 85	Gc 90/15	Gc 90/15	Gc 85/20
Conținut de părți fine, Categorie		f 2	f 2	f 2	f 2	f 2	f 1,5	f 1,5
Rezistența la uzură, Categorie		-	M _{DE} 35	-	-	-	-	M _{DE} 35
Rezistența la fragmentare, Categorie		-	-	-	-	-	LA 30	-
Indice de formă, Categorie		-	SI 20					
Absorbția apei, %		-	6,51	5,62	4,52	4,62	4,7	4,6
Rezistența la îngheț- dezgheț, Categorie		-	-	-	-	F2	-	F2
Densitatea reală în stare uscată, kg/m ³		2,62						

Categoriile de performanță menționate în prezenta anexă au fost stabilite de producător și vor fi declarate de acesta, care are responsabilitate unică în acest sens.

Anexa este eliberată la 16.03.2021 și este valabilă numai cu certificatul menționat.



CERTIFICAT

DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
Numărul: CV-027-2021

**CĂMINE DE VIZITARE CU SECȚIUNEA INTERIOARĂ CIRCULARĂ,
OBȚINUTE PRIN METODA PRESĂRII**

Utilizare: aerarea acestora, accesul la rețele de canalizare care transportă apele uzate, apele meteorice și apele de șiroire prin curgere cu nivel liber sau, ocazional, sub presiune scăzută, instalate în zone expuse la o circulație rutieră și/sau pietonală.

Produse de:

S.C. VICDELEN S.R.L.,

str. Vasile Lupu, 183, or. Orhei, Republica Moldova

Loc de producție: str. Bogdan Petriceicu Hașdeu, 2, or. Orhei, 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 anexa ZA a standardului:

SM SR EN 1917:2010/SM SR EN 1917:2010/AC:2010

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 25.05.2021 și va rămâne valabil până la data de 24.05.2024, 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.

de vizat
până în
MAI
2022

de vizat
până în
MAI
2023



Director General

Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

CERTIFICAT

PENTRU CONTROLUL PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-176-2021

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:

AGREGATE PENTRU:

Betoane: 0-6 mm; 4-8 mm; 8-16 mm; 16-32 mm

Lucrări de inginerie civilă și drumuri: 0-6 mm; 0-32 mm; 0-63 mm

Amestecuri bituminoase: 0-6 mm; 4-8 mm; 8-16 mm; 16-32 mm; 32-63 mm

Anrocamente: 80 mm; 63-180 mm

Categoriile de performanță sunt prezentate în anexă.

Produs de:

MAGISTRALA NORD SRL,

str. Gudanov, 15, or. Drochia, Republica Moldova.

Loc de producție: **s. Duruitoarea Veche, r-l Râșcani.**

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

SM SR EN 12620+A1:2010

SM SR EN 13242+A1:2010

SM SR EN 13043:2010/ SM SR EN 13043:2010/AC:2010

SM SR EN 13383-1:2010/ SM SR EN 13383-1:2010/AC: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 31.05.2021 și va rămâne valabil până la data de 30.05.2024, 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.

de vizat
până în
mai
2022

de vizat
până în
mai
2023



Director General
Ion PUHA

Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.

ANEXĂ LA CERTIFICATUL PENTRU CONTROLUL PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ, Numărul: CPF-176-2021

Caracteristici	Clasă de granulozitate	0-6 mm	4-8mm	8-16 mm	16-32 mm	32-63mm	0-32 mm	0-63 mm	80mm	63-180mm
Standard de referinţă		SM SR EN 12620+A1:2010 SM SR EN 13043:2010 SM SR EN 13043:2010/AC:2010	SM SR EN 12620+A1:2010 SM SR EN 13043:2010 SM SR EN 13043:2010/AC:2010	SM SR EN 12620+A1:2010 SM SR EN 13043:2010 SM SR EN 13043:2010/AC:2010	SM SR EN 12620+A1:2010 SM SR EN 13043:2010 SM SR EN 13043:2010/AC:2010	SM SR EN 12620+A1:2010 SM SR EN 13043:2010 SM SR EN 13043:2010/AC:2010	SM SR EN 12620+A1:2010 SM SR EN 13383-1:2010/AC:2010	SM SR EN 13383-1:2010/AC:2010 SM SR EN 13383-1:2010/AC:2010	SM SR EN 13383-1:2010/AC:2010 SM SR EN 13383-1:2010/AC:2010	SM SR EN 13383-1:2010/AC:2010 SM SR EN 13383-1:2010/AC:2010
Granulozitate (Declarată), Categorie		G _{0.85}	G _{0.90/1.5}	G _{0.90/1.5}	G _{0.90/1.5}	G _{0.90/1.5}	G _{0.85}	G _{0.85}	G _{0.80}	G _{0.63/1.80}
Conţinut de părţi fine, Categorie		f ₃	f _{1.5}	f _{1.5}	f ₂	f ₂	f ₃	f ₃	-	-
Categorie Rezistenţă la uzură, Categorie		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rezistenţă la fragmentare,		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indice de formă, Categorie		-	-	SI _{1.5}	SI _{1.5}	SI _{1.5}	-	-	-	-
Absorbţia apei, %		-	WA _{0.2}	WA _{0.2}	WA _{0.2}	WA _{0.2}	WA _{0.2}	WA _{0.2}	WA _{0.2}	WA _{0.2}
Rezistenţă la îngheţ-dezgheţ, Categorie		-	-	F ₂	F ₂	F ₂	-	-	-	-
Densitatea reală în stare uscată, Mg/m ³		2,64	2,63	2,63	2,63	2,63	2,64	2,63	2,4	2,42
Densitatea în vrac în stare uscată, Mg/m ³		1,326	1,179	1,182	1,15	1,18	1,2	1,22	-	-

Categoriile de performanţă menţionate în prezenta anexă au fost stabilite de producător şi vor fi declarate

de acesta, care are responsabilitate unică în acest sens.

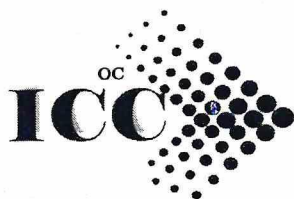
Anexa este eliberată la 31.05.2021 şi este valabilă numai cu certificatul menţionat

Director General

Ion PUHA



CERTIFICAT DE CONFORMITATE



Nr. de înregistrare **OC ICC 11 A0007360-21**



Data emiterii

29 septembrie 2021

Valabil până 29 septembrie 2024

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr. - 003

ORGANISMUL DE CERTIFICARE produse din cadrul SC "Inspecție-Certificare-Calitate" S.R.L.
MD 2032, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 92, tel./fax 022 50-70-75, www.certificare.md
Certificat de acreditare nr. OCpr - 003 valabil până la 28.11.2022.

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

Sisteme de conducte cu pereți structurați de policlorură de vinil neplastificată pentru evacuare și canalizare, fără presiune, subterane. Țevi din PVC-U, pentru canalizare cu suprafața interioară și exterioară netedă SN2-SN16, diametre D110-630 mm, marca "TehnoWorld".
Fabricare în serie conform SR EN13476-2.

Codul NCM
3917

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

SM EN 13476-2+A1:2020 p.p.5.2.1, 6, 7.2.3 (tab.5), 8.1.1 (tab.8), 8.1.2 (tab.9), 9.1.1 (tab.14), 11.2.1

PRODUCĂTOR

S.C. "TehnoWorld SRL" S.R.L., Loc. Baia, nr. 1616, DN2E km 2, Jud. Suceava, România,
RO-727020

Codul țării
RO

SOLICITANT

S.C. "TehnoWorld SRL" S.R.L., Loc. Baia, nr. 1616, DN2E km 2, Jud. Suceava, România,
RO-727020

Codul IDNO
RO15231305

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raportului de încercări nr.241 din 22.04.2021, eliberat de CÎ din cadrul "Рівневскій науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації" or.Rovno, Ucraina, 70, certificat de acreditare nr. HAAУ, №20238 valabil până la 25.12.2024; Rapoartelor de încercări nr. 143-T, 144-T din 21.07.2021, eliberate de LÎ din cadrul „Palplast” SRL, str. Alexandru cel Bun, 114, or.Călărași, RM, certificat de acreditare nr. LÎ-031 valabil până la 20.06.2023; Certificatelor: sistemului de management ISO 9001:2015 nr. 01.100.1521057 valabil 31.08.2022, sistemului de mediu ISO 14001:2015 nr. 01.104.1521057 valabil 31.08.2022, sistemului de management al sănătății și securității ocupaționale ISO 45001:2018 nr. 01 213 1521057 valabil până la 02.09.2022, eliberate de TUV Rheinland Cert GmbH; Raportului de identificare a produselor nr. M-9096-21 din 09.07.2021, Raportului de control tehnic al produselor supuse certificării nr. M-9096-21 din 09.07.2021, Raportului de evaluare a procesului de producție nr. M-9096-21 din 10.07.2021, Raportului sumar de evaluare a conformității produselor nr. M-9096-21 din 27.09.2021, eliberate de OC "ICC".

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Sistemul certificării produselor nr. 2+. Evaluarea periodică se va efectua o dată pe an de OC "ICC" conform contractului de evaluare periodică a produselor certificate Nr. 21.22.9096-EPPC din 29.09.2021. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării fiecărei unități de produs certificat cu informația amplă în limba de stat în conformitate cu legislația în vigoare.



L.Ș

CONDUCĂTORUL ORGANISMULUI
DE CERTIFICARE

Neaga O.

Seria A Nr. 0007360

În atenția antreprenorilor și organelor de control !

Copiile certificatelor se legalizează prin specimenul de stampilă și semnătura deținătorului certificatului



ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL

MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel: +37322522066



CERTIFICAT DE CONFORMITATE a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1587-21

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobată prin Hotărîrea Guvernului Republicii Moldova nr.913 din 25.07.2016.

AGREGATE DIN MATERIALE NELEGATE SAU LEGATE HIDRAULIC PENTRU UTILIZAREA ÎN INGINERIE CIVILĂ ȘI ÎN CONSTRUCȚII DE DRUMURI

tip - agregate concasate de balastiera, clasa de granulozitate: agregat fin 0/4 mm, agregat grosier 4/16 mm, agregat grosier 16/32mm, agregat grosier 32/63 mm, , amestec de agregate 0/8 mm, amestec de agregate 0/32 mm, amestec de agregate 0/63 mm, cariera Trifești.

Domeniu de utilizare: pentru lucrări de inginerie civilă și construcții de drumuri.

SA "Fabrica de materiale de construcție Rezina" Republica Moldova, r-l Rezina, s.Trifești

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței performanței specificate în anexa ZA a standardului

SM SR EN 13242+A1:2010 - SISTEM 2+
(EN 13242:2002+A1:2007)

evaluarea controlului producției în fabrică în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat a fost emis inițial 24.03.2021 și rămâne valabil atâta timp cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, 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 acreditat - OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării continue a controlului producției în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost emis.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea supravegherilor anuale la data de:

03-	03-	03-	03-	03-
2022	2023	2024	2025	2026

Data emiterii: 24.03.2021

№ 00028

Conducătorul organismului



E.Oprea

ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1587-21

Pagina 1 din 2

agregate din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizarea în inginerie civilă și în construcții de drumuri, tip - agregat fin 0/4 mm, agregat grosier 4/16 mm, agregat grosier 16/32 mm, agregat grosier 32/63 mm, cariera Trifești SM SR EN 13242+A1:2010

Nivelurile și clasele de performanță menționate în prezența anexă au fost stabilite de producător și vor fi declarate de acesta, care are responsabilitatea unică în acest sens.

Aceasta anexă eliberată la 24.03.2021 este valabilă numai cu certificatul menționat.

Caracteristici esențiale		simbol	Agregate concasate de balastiera			
			Performanțe declarate/ sorturi			
Forma, mărimea și masa volumetrică reală a granulelor	Clasa de granulozitate,	d/D	Agregat fin 0/4	Agregat grosier 4/16	Agregat grosier 16/32	Agregat grosier 32/63
	Granulozitate, %	G	G _{F85}	G _{C85/15}	G _{C80/20}	G _{C85/15}
	Forma agregatului grosier	Sl	-	Sl ₄₀	Sl ₄₀	Sl ₄₀
	Densitatea granulelor, Mg/m ³	ρ _{rd}	2,66	2,66	2,62	2,58
	masa volumetrică în vrac, Mg/m ³	ρ _{rd}	1,34	1,23	1,21	-
Puritate	Părți fine,%	f	f ₇	f ₂	f ₂	f ₂
Rezistența la fragmentare/ sfărâmare	Rezistența la fragmentare a agregatului grosier-sort 10-14 (coefficient Los Angeles),%	LA	-	LA ₃₅	-	-
Absorbția de apă	Coeficient de absorbție de apă,%	WA ₂₄	-	WA ₂₄ 4,0	WA ₂₄ 3,7	WA ₂₄ 3,9
Durabilitatea fața de îngheț-dezgheț	Rezistența agregatului grosier la îngheț-dezgheț- sort 10-14, %	MS	-	MS ₁₈	-	-
Natura rocii	Calcar					

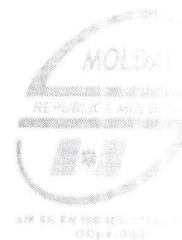
Conducătorul organismului

E.Oprea





Organism Acreditat OCpr-049
CERTMATCON
MD-2023, 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, www.certmatcon.md.



CERTIFICAT

DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ

Numărul: CPF-187-2021

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

MIXTURI ASFALTICE

- Betoane asfaltice, conform SM SR EN 13108-1 și SM SR EN 13108-5
 - identificarea și utilizarea produsului pentru construcții – conform Anexei nr.1 la prezentul Certificat;
 - parametrii produsului pentru construcții (*niveluri de performanță ale produsului pentru construcții*) așa cum fabricantul intenționează să le includă în declarația de performanță a acestora – conform Anexei nr.2 și nr. 3 la prezentul Certificat.

Utilizare preconizată: Lucrări de drumuri și alte zone de trafic.

Produs de:

SC NOUCONST SRL

MD 2059, str. Petricani, 94, or. Chișinău, Republica Moldova.

La STATIA DE MIXTURI NOUCONST SRL, mun. Chișinău, com. Vatra, str. Calea Ghidighicului, 2

Acest certificat atestă că toate prevederile privind evaluarea și verificarea constanței performanței și performanțele descrise în Anexa ZA a standardului

SM SR EN 13108-1:2010/AC:2010

SM SR EN 13108-1:2010

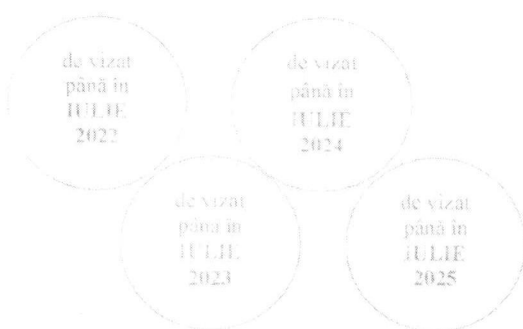
SM SR EN 13108-5:2010/AC:2010*

SM SR EN 13108-5:2010*

sau sistemul 2+ pentru performanțele stabilite în acest certificat sunt aplicate și

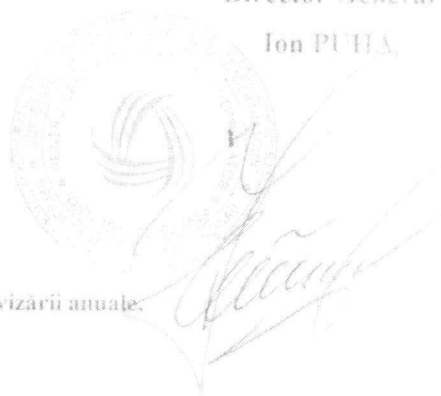
controlul producției în fabrică îndeplinește toate cerințele specificate pentru aceste performanțe.

Acest certificat a fost emis inițial la data de 05.07.2021, modificat la data de 09.09.2021 și rămâne valabil până la data de 04.07.2026, atât timp cât metodele de încercare și/sau cerințele privind controlul producției în fabrică incluse în standardul armonizat utilizat pentru evaluarea performanței caracteristicilor declarate, nu sunt modificate și iar produsul pentru construcții și condițiile de producție în fabrică nu sunt modificate semnificativ, cu excepția cazului în care este suspendat sau retras de organismul de certificare produse.



Director General

Ion PUHA



Certificat valabil doar însoțit de anexele nr. 1, nr. 2 și nr. 3, cu condiția vizării anuale.



ORGANISMUL DE CERTIFICARE
PRODUSE ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL

MD 2015, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa, 15, tel: +37322522066



CERTIFICAT DE CONFORMITATE a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1617-21

În conformitate cu Reglementarea Tehnică cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții aprobată prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr.913 din 25.07.2016.

AGREGATE DIN MATERIALE NELEGATE SAU LEGATE HIDRAULIC PENTRU UTILIZAREA ÎN INGINERIE CIVILĂ ȘI ÎN CONSTRUCȚII DE DRUMURI

tip - agregat natural de balastiera, clasa de granulozitate: agregat fin 0/4 mm,
cariera Verejeni

Domeniu de utilizare: pentru lucrări de inginerie civilă și construcții de drumuri.

S.R.L. "NISIP-SI"

Republica Moldova, rl. Telenești, s.Verejeni

Acest certificat atestă:

îndeplinirea tuturor prevederilor privind evaluarea și verificarea constanței
performanței specificate în anexa ZA a standardului

SM SR EN 13242+A1:2010 - SISTEM 2+
(EN 13242:2002+A1:2007)

evaluarea controlului producției în fabrică în conformitate cu cerințele aplicabile.

Acest certificat a fost emis inițial 15.04.2021, modificat 26.04.2022 și rămâne valabil atâta timp
cât nu sunt modificate semnificativ: standardul armonizat, 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 acreditat -
OCpr ICȘP "Inmacomproiect" SRL.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea anuală a supravegherii și a evaluării
continue a controlului producției în fabrică confirmată prin rapoartele rezultate. Certificatul
poate fi suspendat sau retras, dacă se constată că nu se mențin condițiile în baza cărora a fost
emis. Acest certificat este valabil numai însoțit de anexa.

Valabilitatea certificatului este condiționată de efectuarea supravegherilor anuale la data de:



04-
2024

04-
2025

04-
2026

04-
2027

Data emiterii: 15.04.2021

Data modificării: 26.04.2022

№ 00139

/Conducătorul organismului de certificare



Copie fidelă

Conducătorul CC

ANEXA LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

a controlului producției în fabrică

OCpr-018 11A 1617-21

Pagina 1 din 1

agregate din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizarea în inginerie civilă și în construcții de drumuri, tip - agregat fin 0/4 mm, cariera Verejeni, SM SR EN 13242+A1:2010

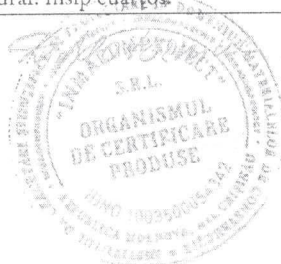
Nivelurile și clasele de performanță menționate în prezența anexă au fost stabilite de producător și vor fi declarate de acesta, care are responsabilitatea unică în acest sens.

Aceasta anexă eliberată la 26.04.2022 este valabilă numai cu certificatul menționat

Caracteristici esențiale		simbol	Agregat fin natural de balastiera
			Performanța declarată/ sort
Forma, mărimea și masa volumetrică reală a granulelor	Clasa de granulozitate	d/D	Agregat fin 0/4
	Granulozitate, %	G	G _{P85}
	Densitatea granulelor, Mg/m ³	P _{fd}	2,65
Puritate	Părți fine,%	f	f ₃
	Calitatea părților fine	MB	3
Compoziție/conținut	Componentele ale agregatelor naturale care reduc tipul de priză și întărirea betonului : impurități organice		Culoarea mai deschisă decât etalonul
Natura rocii	Agregat natural: nisip cuarțos		

Conducătorul organismului

E.Oprea



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR. 01

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR. 01				
1	Cod unic de identificare a produsului-tip		Agregate din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizarea în inginerie civilă și în construcția de drumuri, clase granulare: 0/4	
2	Utilizarea preconizată		Pentru lucrări de inginerie civilă și construcții de drumuri	
3	Fabricant:		SRL«NISIP-SI» Republica Moldova, r-l Telenești, s.Verejeni (cariera Verejeni, r-l Telenești)	
4	Sistem de evaluare și de verificare a constanței performanței		2+	
5	Standard armonizat		SM SR EN 13242+A1:2010	
6	Organism acreditat, număr de identificare		Organismul de certificare produse din cadrul ICȘP „INMACOMPROIECT” SRL, nr. OCpr-018	
	Numărul Certificatului de control a producției în fabrică		OCpr-018 11A 1617-21 din 01.06.2023	
7	Performanța declarată			
Caracteristici esențiale		simbol	Agregat fin natural de balastiera	Specificațiile tehnice armonizate
			Performanța declarată/ sort	
Forma, mărimea și masa volumetrică reală a granulelor	Clasa de granulozitate	d/D	Agregat fin 0/4	SM SR EN 13242+A1:2010
	Granulozitate, %	G	G ₈₅	
	Densitatea granulelor, Mg/m ³	P _{rd}	2,65	
Puritate	Părți fine,%	f	f ₃	
	Calitatea părților fine	MB	3	
Compoziție/conținut	Componentele ale agregatelor naturale care reduc tipul de priză și întărirea betonului : împurități organice		Culoarea mai deschisă decât etalonul	
Natura rocii	Agregat natural: nisip cuarțos			
Caracteristici esențiale ale agregatelor naturale performante declarate				

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu performanțe declarate
 Această declarație de performanță este eliberată pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus
 Semnată pentru și în numele fabricantului de către:
 reprezentantul managementului pentru controlul producției în fabrică _____ Puzur matei
 în r-l Telenești, s.Verejeni
 la 01.06.2023

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ NR. 1658

conform REGULAMENTULUI (EU) N°305/2011

Referențial SR EN 124-1:2015/ 124-2 (Fontă)

- | | |
|---|--|
| 1. Descrierea produsului-tip | Capac fontă CoverPark EUROPE clasa de rezistență C250 |
| 2. Specificare produs Tipul/ Nr. (art.11, aliniatul (4)) | Capac FONTA COVER PARK rotund D.700 PL.550 Hext.80 EUROPE cu inchizator C250 |
| 3. Utilizarea | Dispozitive de acoperire și închidere pentru camine de vizitare și guri de scurgere în zone pietonale și trafic carosabil, din material fontă Clasa C250 |
| 4. Producător (art.11, aliniatul (5)) | Hebei Cheng'An Babel Casting Co., Ltd.
adresa: Songyaojing Village, Guo Zhuang, Xian Country, Cangzhou city, Hebei Province, China, index cod C261 |
| 5. Reprezentant autorizat (art.12, aliniatul(2)) | S.C. STANDART PARK ROMANIA S.R.L.
Dragomirești-Deal, Comuna Dragomirești-Vale, Aleea Constanza, Nr.23, A1 BUSINESS PARK, UNITATEA L1 |
| 6. Sisteme de evaluare și verificare a constanței performanței (anexa V) | Dispozitive de acoperire din fontă clasa C250 conform SR EN 124-2:2015 pentru cămin de evacuare, gură de scurgere sau de vizitare |
| 7. Performanța declarată | |

Caracteristici esențiale	Performanță
Determinarea capacității portante	Îndeplinește cerințele
Determinarea săgeții remanente la forța permanentă	Îndeplinește cerințele
Verificarea cerințelor de proiectare și de performanță	Îndeplinește cerințele
Siguranța la deschiderea capacului de către copii	Îndeplinește cerințele
Durabilitate	Îndeplinește cerințele

**Numărul de referință al documentului de încercare de tip este disponibil la cerere.*

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 sau a reprezentantului autorizat.

Bucuresti, 2019

Adminstrator: NEGRU DOREL

(semnătura/ signed)





Declarație de performanță

1. Cod unic de identificare al tipului de produs:
ELEMENTE PENTRU CĂMINE DIN BETON ARMAT, inel pentru cămin, Anexa 1
2. Utilizarea preconizată:
Permit accesul la rețelele de canalizare sau de evacuare a apelor uzate, precum și aerarea și ventilarea acestora, de exemplu în rețelele sub părțile carosabile, suprafețe de staționare, acostamente stabilizate și exteriorul clădirilor
3. Fabricant: **SA "Transcon-M", mun. Chișinău, str. V. Alecsandri, 119a/
mun. Chișinău, or. Vatra, str. Constructorilor, 6.**
4. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:
Nu este cazul
5. Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței:
Sistemul 4
6. Performanța declarată

Caracteristici esențiale	Performanța declarată	
Rezistența la compresiune a betonului determinată pe cuburi de 150 mm la vârsta de 28 de zile:	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$	
Dimensiuni [mm]: Diametru interior / Înălțime / Grosime perete:	Anexa 1	
Tolerante dimensionale:	$\pm 10 \text{ mm}$	
Aspectul suprafeței:	fără neregularități; fără microfisuri cu deschidere peste 0,15 mm, adâncitură 1-3 mm	
Rezistența la rupere:	clasa de rezistență 25 kN	
Durabilitate:	raportul apă/ciment	$\leq 0,45$
	conținut maxim de cloruri în beton (ioni de Cl^- raportat la masa de ciment)	0,4 %
	absorbția de apă a betonului	$\leq 6 \%$ din masă
	acoperirea minimă cu beton a armăturii	30 mm

7. Performanța produsului conform punctelor 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 6. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 3.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Chișinău

.....



Anexa 1

Nr. Crt.	Tip	Dimensiuni
1	inel pentru cămin KC 7-3	700x300x840
2	inel pentru cămin KC 7-6	700x600x840
3	inel pentru cămin KC 7-9	700x900x840
4	inel pentru cămin KC 8-10	800x1000x960
5	inel pentru cămin KC 9-5	900x500x1060
6	inel pentru cămin KC 9-10	900x1000x1060
7	inel pentru cămin KC 10-3	1000x300x1160
8	inel pentru cămin KC 10-6	1000x600x1160
9	inel pentru cămin KC 10-9	1000x900x1160
10	inel pentru cămin KC 10-10	1000x1000x1160
11	inel pentru cămin KC 15-3	1500x300x1660
12	inel pentru cămin KC 15-6	1500x600x1660
13	inel pentru cămin KC 15-9	1500x900x1660
14	inel pentru cămin KC 20-6	2000x600x2200
15	inel pentru cămin KC 20-9	2000x900x2200
16	inel CTR-1	3000/2860x1250/1170x2680
17	inel cu fundație CTR-1	3000/2860x1250/1100x2680
18	capace p/u inele KO-6	850x60x700
19	capace p/u inele ПП10-1	1180x150x700
20	capace p/u inele ПП10-2	1180x150x700
21	capace p/u inele 2ПП15-2	1680x150x700
22	capace p/u inele 1ПП20-1	2200x150x700
23	capace p/u inele П-1	2860x150
24	fundație p/u inele ПН-10	1180x150
25	fundație p/u inele ПН-15	11680x150
26	fundație p/u inele ПН-20	2200x150
27	fundație p/u inele ПП-8*	850x70