

# CERTIFICAT

**DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ**  
**Numărul: CV-120-2022**

**Pentru:**

**CĂMINE DE VIZITARE CU SECȚIUNEA INTERIOARĂ CIRCULARĂ,  
OBTINUTE 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.*

**Produs de:**

**NOVAPROD S.R.L.,**

**str. Bălțeni, 2A, or. Ungheni, Republica Moldova.**

**Loc de producție: str. Cristiuc, or. Ungheni, 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 02.06.2022 și va rămâne valabil până la data de 01.06.2025, 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  
iunie  
2023

de vizat  
până în  
iunie  
2024



**Director General**  
**Ion PUHA**

**Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.**

# CERTIFICAT

**DE VERIFICARE A ASIGURĂRII CONTROLULUI PRODUCŢIEI ÎN FABRICĂ**  
**Numărul: CV-049-2021**

## **ELEMENTE DE BORDURI DE BETON OBȚINUTE PRIN METODA PRESĂRII**

**Utilizare:** Separarea, delimitarea fizică sau vizuală,  
drenarea la marginea zonelor pavate sau alte suprafețe acoperite.

Produse de:

**S.C. “IACOBĂȘ CONSTRUCT” S.R.L.,**  
**str. Uzinelor, 186/6, mun. Chişinău, Republica Moldova**  
Loc de producție: **str. Chişinăului, 60, or. Sîngera, 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 1340:2010/ SM SR EN 1340:2010/AC:2010**

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 08.07.2021 și va rămâne valabil până la data de 07.07.2024, 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-048-2021**

**DALE ȘI PAVELE DE BETON OBȚINUTE PRIN METODA PRESĂRII,**

**Utilizare:**

**DALE** - în zonele pavate de circulație.

**PAVELE** - pentru utilizare pietonală, utilizare a vehiculelor, pentru drumuri pietonale, zone pietonale, piste de biciclete, parcuri, șosele, autostrăzi, spații industriale, stații de autobuz, benzinării.

**Produse de:**

**S.C. “IACOBAȘ CONSTRUCT” S.R.L.,**  
**str. Uzinelor, 186/6, mun. Chișinău, Republica Moldova**

**Loc de producție: str. Chișinăului, 60, or. Sîngera, 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 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010**

**SM SR EN 1339:2010/SM SR EN 1339:2010/AC:2010**

Acest certificat a fost emis prima dată la data de 08.07.2021 și va rămâne valabil până la data de 07.07.2024, 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.

de vizat  
până în  
IULIE  
2022

de vizat  
până în  
IULIE  
2023



**Director General**

**Ion PUHA**

MINISTERUL ECONOMIEI ȘI INFRASTRUCTURII  
AL REPUBLICII MOLDOVA  
CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII



**Evaluare tehnică**  
**Nr. 02/05-001:2020**

*Valabilitate până la 30.09.2023*

Cod NM MD 7325  
**CAPACE ROTUNDE DIN FONTĂ DUCTILĂ**

**Titular:** "Vamora Grup" SRL, Republica Moldova,  
mun. Chișinău, bd. Moscovei 15/2 of.26,  
tel./fax: 022780007, mob. 069915083

**Producător:** "Changzhou Babel Industria CO.", LTD, 908,  
N0.291, Lihua North road, Tianning district, Changzhou  
city, Jiangsu province, P.R. China tel: 86 0519  
81182318

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 5 "Produse, procedee și echipamente pentru instalații aferente construcțiilor, de încălzire, climatizări, ventilații sanitare, gaze, electrice".

Prezenta evaluare tehnică conține 13 pagini și anexa 35 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*

**ACEST DOCUMENT ESTE PROPRIETATE VAMORA GRUP SRL  
ÎN CAZUL DEPISTĂRII ACESTUI DOCUMENT CA FIIND ATAȘAT LA  
UN ALT TIP DE PRODUS/MARFĂ, VAMORA GRUP SRL Î-ȘI ASUMĂ  
DREPTUL DE A ATACA FAPTELE NEDREPTE ÎN JUDECATĂ.**

MINISTERUL INFRASTRUCTURII ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE  
AL REPUBLICII MOLDOVA

CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII



**Evaluare tehnică**

**Nr. 02/05-043:2021**

*Valabilitate până la 30.12.2023*

*(Prelungește Evaluarea tehnică 02/05-029:2021)*

Cod NM MD 3925

**Capace cu ramă din plastic, clasa de rezistență A15;  
capace cu ramă din compozit polimeric, clase de rezistență A15  
(rotunde și pătrate) și B125**

**Titular:** "Vamora Grup" SRL, mun. Chisinau,  
bd. Moscova 15/2, ap.26, tel. 373 69915083,  
022780007, c.f. 1003600046895

**Producător:** "Standart-Park" OOO, Ucraina, or. Ternopol, str.  
Brodivska 44, of. 6 tel. +380673520454

Evaluarea tehnică a fost emisă de ICȘP "INMACOMPROIECT" SRL, MD 2015, or. Chișinău, str. Sarmizegetusa nr. 15, tel/fax 022 52-11-30, Grupa specializată nr. 5 "Produse, procedee și echipamente pentru instalații aferente construcțiilor, de încălzire, climatizări, ventilații sanitare, gaze, electrice".

Prezenta evaluare tehnică conține 15 pagini și anexa 30 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*

**ACEST DOCUMENT ESTE PROPRIETATE VAMORA GRUP SRL  
ÎN CAZUL DEPISTĂRII ACESTUI DOCUMENT CA FIIND ATAȘAT LA  
UN ALT TIP DE PRODUS/MARFĂ, VAMORA GRUP SRL Î-SI ASUMĂ  
DREPTUL DE A ATACA FAPTELE NEDREPTRE ÎN JUDECATĂ.**

**BT Nyloplast GmbH**

Oberbernbacher Weg 24

D-86551 Aichach

☎ +49 (0) 8251 - 8995-0

☎ +49 (0) 8251 - 8995-99

Website [www.btnyloplast.com](http://www.btnyloplast.com)Email [aichach@btnyloplast.com](mailto:aichach@btnyloplast.com)

## National declaration of performance No. 2017.001.001

**1. The name and trade name of the product:**Fittings made of polyvinyl chloride (PVC-U), diameters:  
DN110, DN125, DN160, DN200, DN250, DN315, DN400

Bends: DN 110, DN 125, DN 160, DN 200, DN 250, DN 315, DN 400  
Plug: DN 110, DN 125, DN 160, DN 200, DN 250, DN 315, DN 400  
Coupler: DN 110, DN 125, DN 160, DN 200, DN 250, DN 315, DN 400  
Reducer: DN 125/110, DN 160/110, DN 160/125, DN 200/160, DN 250/200, DN 315/250,  
DN 400/315  
Branch: DN 110/110, DN 125/110, DN 125/125, DN 160/110, DN 160/125, DN 160/160,  
DN 200/110, DN 200/125, DN 200/160, DN 200/200, DN 250/110, DN 250/125,  
DN 250/160, DN 250/200, DN 250/250, DN 315/110, DN 315/125, DN 315/160,  
DN 315/200, DN 315/250, DN 315/315, DN 400/160,  
DN 400/200  
T-piece: DN 110/110, DN 125/110, DN 125/125, DN 160/110, DN 160/125, DN 160/160,  
DN 200/110, DN 200/125, DN 200/160, DN 200/200, DN 250/110, DN 250/125,  
DN 250/160, DN 250/200, DN 250/250, DN 315/110, DN 315/125, DN 315/160,  
DN 315/200, DN 315/250, DN 315/315, DN 400/160,

**2. Type of product:**Fittings intended to be used outside the building structure, PVC-U, SDR 34 (DN = 110)  
Fittings intended to be used outside the building structure, PVC-U, SDR 41 (DN ≥ 110)**3. Intended use or uses:**

Drainage and sewerage fittings made of PVC-U, intended to be used outside the building structure (application area code "U") and buried in ground within the building structure and outside the building (marked with "UD").

**4. Name and address of the producer and place of production of a product::**

BT Nyloplast GmbH; Oberbernbacher Weg 24, 86551 Aichach, Germany, plant in Aichach;

**5. Name and address of the authorized representative if it has been established: not applicable****6. The national system used to assess and verification constancy of performance: 4**

BT Nyloplast GmbH, part of Tessengerlo Group

UST-IDNR.: DE 159.812 055  
Registergericht Augsburg HRB 27724  
Geschäftsführer: Gabriel Spruijt, Roy Kuipers,  
Joep van den BoschHypoVereinsbank Augsburg  
Kto.-Nr 2 377 543 (BLZ 720 200 70)  
IBAN DE24 7202 0070 0002 3775 43  
Swift-SIC HYVEDEMM 0BMünchner Bank eG  
Kto.-Nr. 5 715 300 (BLZ 701 900 00)  
IBAN DE32 7019 0000 0005 7153 00  
Swift-BIC GEN0DEF1M01

## 7. National Technical Specification:

### 7a. Standard:

EN 1401-1:2009

"Plastic piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U). Specifications for pipes, fittings and the system"

**Name of the accredited certification body, accreditation number and number of national certificate or the name of an accredited laboratory / laboratories and accreditation number:**  
not applicable

**7b. National technical assessment:** not applicable

**Name of National technical assessment accreditation number and certificate number:**  
not applicable

## 8. Declared performance of product:

Main characteristics of product for the intended use or uses	Declared performance	Remarks
PVC content	PVC $\geq$ 85 % in material mixture	Calculated based on the manufacturer's recipe, EN 1401-1:2009, point. 4.1
Resistance to internal pressure	No failure during the test period	To be tested in pipe form on DN 50 mm, test conditions in accordance to EN 1401-1:2009, point 4.3
Appearance	The internal and external surfaces of pipes and fittings shall be smooth, clean and free from grooving, blistering, impurities and pores and any other surface irregularity	
Colour	The fittings shall be coloured through the wall.	
Dimensions	According to the marking on the product; Bends: DN 110, DN 125, DN 160, DN 200, DN 250, DN 315, DN 400 Plug: DN 110, DN 125, DN 160, DN 200, DN 250, DN 315, DN 400 Coupler: DN 110, DN 125, DN 160, DN 200, DN 250, DN 315, DN 400 Reducer: DN 125/110, DN 160/110, DN 160/125, DN 200/160, DN 250/200, DN 315/250, DN 400/315, Branch: DN 110/110, DN 125/110, DN 125/125, DN 160/110, DN 160/125, DN 160/160, DN 200/110, DN 200/125, DN 200/160, DN 200/200, DN 250/110, DN 250/125, DN 250/160, DN 250/200, DN 250/250, DN 315/110, DN 315/125, DN 315/160, DN 315/200, DN 315/250, DN 315/315, DN 400/160, DN 400/200 T-piece: DN 110/110, DN 125/110, DN 125/125, DN 160/110, DN 160/125, DN 160/160, DN 200/110, DN 200/125, DN 200/160, DN 200/200, DN 250/110, DN 250/125, DN 250/160, DN 250/200, DN 250/250, DN 315/110, DN 315/125, DN 315/160, DN 315/200, DN 315/250, DN 315/315, DN 400/160	Dimensional tolerances according to EN 1401-1:2009, point. 6.3 and 6.4
Mechanical properties	Impact resistance (drop test): no cracks,	Test conditions in accordance to EN 1401-1:2009, point 7.2

Main characteristics of product for the intended use or uses	Declared performance	Remarks
Physical properties	Vicat softening temperature (VST) $\geq 77$ °C.	(VST) $\geq 79$ °C – only for marked with "UD" and DN $\leq 200$ mm Test conditions in accordance to EN 1401-1:2009, point 8.2
	Effects of heating: <ul style="list-style-type: none"> <li>- within a radius of 15 times the wall thickness around the injection point(s), the depth of cracks, delamination or blisters shall not exceed 50 % of the wall thickness at that point;</li> <li>- within a distance of 10 times the wall thickness from the diaphragm zone, the depth of cracks, delamination or blisters shall not exceed 50 % of the wall thickness at that point;</li> <li>- within a distance of 10 times the wall thickness from the ring gate, the length of cracks shall not exceed 50 % of the wall thickness at that point;</li> <li>- the weld line shall not have opened more than 50 % of the wall thickness at the line;</li> <li>- in all other parts of the surface the depth of cracks and delaminations shall not exceed 30 % of the wall thickness at that point. Blisters shall not exceed a length 10 times the wall thickness.</li> <li>- After cutting through the fitting, the cut surfaces shall show no foreign particles, when viewed without magnification.</li> </ul>	Test conditions in accordance to EN 1401-1:2009 point 8.2
Leaktightness	Tightness of elastomeric sealing ring joints: no leakage during the water test, tight during the under pressure test (acceptable vacuum change 0.03bar)	Test conditions in accordance to EN 1401-1:2009, point 9
	Resistance to combined temp. cycling and external loading test: no leakage during the test	Test conditions in accordance to EN 1401-1:2009, point 9

9. The performance of the product identified above are compatible with all listed in Section 8 declared performance. This National declaration of performance is issued in accordance with legal act of 16 April 2004 concerning building products, under the responsibility of the producer.

On behalf of the Producer signed:

*Steffen Kure, Teamleader Quality Assurance*  
 .....  
 (name, surname and position)

*Aichach, 06.02.2019*

(place and date)

**BT Nyloplast GmbH**  
 Oberbernbacher Weg 24  
 D-86551 Aichach  
 Tel.: +49(0)8251/8995-0 • Fax: +49(0)8251/8995-99  
 E-Mail: [info@btnyloplast.com](mailto:info@btnyloplast.com)  
 (signature)

BT Nyloplast GmbH, part of Tessenderlo Group

UST-IDNR.: DE 159.812 055  
 Registergericht Augsburg HRB 27724  
 Geschäftsführer: Gabriel Spruijt, Roy Kuipers,  
 Joep van den Bosch

HypoVereinsbank Augsburg  
 Kto.-Nr 2 377 543 [BLZ 720 200 70]  
 IBAN DE24 7202 0070 0002 3775 43  
 Swift-SIC HYVEDEMM 08

Münchener Bank eG  
 Kto.-Nr. 5 715 300 [BLZ 701 900 00]  
 IBAN DE32 7019 0000 0005 7153 00  
 Swift-BIC GEN0DEF1M01



**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**Nr. de înregistrare **OCP<sub>GSP</sub> MD 015 13C 48990-21**Data emiterii **23 decembrie 2021** Valabil până la **23 decembrie 2022**

**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. Melestiu, 22/A, tel.: 022208156, 022208186

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

**DENUMIREA / DESCRIEREA**

Țevi din PVC pentru sisteme de canalizare exterioare, marca comercială OLTGROUP,  
tipurile, dimensiunile - conform anexei (1 poziție),  
livrarea conform contractului nr.209 din 02.01.2021,  
păstrarea: RM, mun. Chișinău, str. Pădurii, 6/2

Codul NC MD  
3917

**SUNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN**  
SM EN 13476-2:2017, p.6, p.7, p.8.1

**PRODUCĂTOR**

S.C. PCI TRADING SRL  
jud. Valcea, loc. Rm. Valcea, str. Uzinei, 67, Romania

Codul țării  
RO**CLIENT**

UNIPLAST SRL  
RM, mun. Chișinău, str. Pădurii, 6/2

Codul IDNO  
1003600128591**CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA**

Raportului de identificare a produselor nr. 6/1113 din 10.12.2021.  
Raportului de încercări nr. 191-T din 21.12.2021,  
eliberat de LÎ ÎM "PALPLAST", certificatul de acreditare nr. LÎ-031.  
Raportului de evaluare nr. 6/147-ev din 23.12.2021.

**INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ**

Certificatul este eliberat conform schemei de tip 2.  
Este stabilită o supraveghere cu identificarea de către OC PGSP.  
Certificatul este valabil numai în prezența anexei la certificatul dat.

Seria C nr. **0058**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<sub>GSP</sub> MD 015 13C 48990-21 din 23.12.2021

Lista produselor concrete asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Tipuri	Dimensiuni, mm
1	Țeava PVC SN2/SN4/SN8	d 110
		d 125
		d 160
		d 200
		d 250
		d 315
		d 400

Seria C nr. 002956



Conducătorul organismului de certificare

Angela Postolache

*Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate*