

**DECLARAȚIE NAȚIONALĂ DE PERFORMANȚĂ nr. 1/RU/PVC/2022**

- Numele și denumirea comercială a materialului pentru construcție  
**Sistem de jgheaburi Bryza PVC-U.**
- Marcajul tipului de material pentru construcție:  
**Burlane și fittinguri pentru acestea.**
- Utilizarea sau utilizările preconizate: **Utilizate ca sisteme de canalizare de exterior, neîngropate, pentru colectarea apelor pluviale.**
- Denumirea și sediul producătorului și locul fabricării produsului:  
**Cellfast Sp. z o.o., ul. Grabskiego 31, 37-450 Stalowa Wola,  
Cellfast Sp. z o.o., ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola  
Cellfast Sp. z o.o., ul. Drzymały 41, 38-400 Krosno**
- Numele și sediul reprezentatului autorizat, în situația în care acesta a fost numit: **Nu este cazul**
- Sistemul național de evaluare și de verificare a menținerii performanțelor:  
**Sistemul de evaluare a calității 4**
- Specificație tehnică națională:  
7a. Standardul polonez de produs:  
**PN-EN 12200-1:2016** - Sisteme de canalizare din materiale plastice, neîngropate, pentru scurgerea apelor pluviale, destinate utilizării în exterior. Policlorură de vinil neplastifiată (PVC-U). Partea 1: Specificații pentru burlane, fittinguri și sistem.  
Denumirea organismului de certificare aprobat, numărul acreditării și numărul certificatului național sau denumirea laboratorului acreditat/laboratoarelor acreditate și numărul acreditării: **Nu este cazul**  
7b. Evaluare tehnică națională: **Nu este cazul**  
Unitatea de evaluare tehnică/Unitatea națională de evaluare tehnică: **Nu este cazul**  
Denumirea organismului de certificare aprobat, numărul acreditării și numărul certificatului: **Nu este cazul**
- Performanțe declarate:

*Tabelul nr. 1 Performanțele fizice și mecanice ale burlanelor*

<b>Principalele performanțe ale materialului de construcție pentru utilizarea sau utilizările preconizate</b>	<b>Performanțe declarate</b>	<b>Observații</b>
Dimensiunea burlanului	Conform cerințelor	-
Rezistență la șoc (metoda greutății în cădere)	TIR ≤ 10%	-
Rezistență la tracțiune	≥ 42 MPa	-
Alungire la rupere	≥ 100%	-
Contractie longitudinală	≤ 3%	-
Rezistență la deformare prin lovire	≥ 500 kJ/m <sup>2</sup>	-
Temperatură de înmuiere Vicat	≥ 75 °C	-

*Tabelul nr. 2 Performanțele fizice și mecanice ale fittingurilor*

<b>Principalele performanțe ale materialului de construcție pentru utilizarea sau utilizările preconizate</b>	<b>Performanțe declarate</b>	<b>Observații</b>
Dimensiunile fittingurilor	Corespund dimensiunii nominale a țevii pentru care au fost proiectate	-
Modificări ca urmare a încălzirii	conform cerințelor	-
Temperatură de înmuiere Vicat	≥ 75 °C	-

Tabelul nr. 3 Caracterul adecvat al fitingurilor și al sistemului

Principalele performanțe ale materialului de construcție pentru utilizarea sau utilizările preconizate	Performanțe declarate	Observații
Îmbătrânire artificială - modificarea culorii	Modificarea culorii nu depășește 3 grade pe scara de gri conform EN 20105-A02	-
Îmbătrânire artificială - rezistență la deformare prin lovire	≥ 50% din valoarea de dinainte de îmbătrânire	-

Tabelul nr. 4 Caracteristicile mecanice ale colierelor pentru burlane

Principalele performanțe ale materialului de construcție pentru utilizarea sau utilizările preconizate	Performanțe declarate	Observații
Rezistența suporturilor (colierelor)	Deformare permanentă ≤ 3 mm	-

9. Performanțele produsului menționat anterior sunt conforme cu toate caracteristicile tehnice declarate, menționate la pct. 8. Prezenta Declarație de Performanță se eliberează în conformitate cu legea din 16 aprilie 2004 privind materialele de construcție, pe răspunderea exclusivă a producătorului.

Pentru producător a semnat:

CZŁONEK ZARZĄDU

  
Mariusz Niepokój

STALOWA WOLA 14.01.2026

locul și data emiterii

CZŁONEK ZARZĄDU

  
Marcin Kołodziej

numele, prenumele și funcția / semnătura (ștampila)