



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ
conform anexei din Regulamentul (UE) Nr. 574/2014

DoP-PLUVIAL005RO

1. Cod unic de identificare al produsului tip:

AP001A (SAINT-GOBAIN PAM CANALISATION - Sistem de canalizare din fontă ductilă) (EN598:2007+A1:2009).

2. Identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul 4 din Regulamentul (UE) Nr. 305/2011:

GAMA PLUVIAL

3. Utilizarea (sau utilizările) preconizată(e) ale produsului pentru construcții:

Transport gravitațional al apelor pluviale și al apelor de suprafață.

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul 5 din Regulamentul (UE) Nr. 305/2011:

**SAINT-GOBAIN PAM CANALISATION
21, avenue Camille Cavallier - BP 129
F-54705 PONT A MOUSSON Cedex
www.pamline.com**

5. După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul 2:

Nu se aplică.

6. Sistemul sau sistemele de evaluare și de verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V a Regulamentului (UE) Nr. 305/2011:

Sisteme 4.

7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat:

Nu se aplică.

8. În cazul declarației de performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană:

Nu se aplică.

9. Performanță declarată

În tabelul care urmează, toate caracteristicile esențiale enumerate în prima coloană corespund celor descrise în anexa ZA, tabelul ZA.1 din standardul EN598:2007+A1:2009.

Caracteristici esențiale	Performanțe
Toleranțe dimensionale	Conform
Rezistența la presiunea internă	420 MPa
Rezistența la șoc	
• Țevi	230 HB
• Racorduri	250 HB
Rezistența la încovoiere longitudinală	Conform
Sarcina maximă pentru o deformare admisibilă	Conform
Etanșeitate: gaz și lichid	
• Presiune internă	2 bari
• Presiune negativă	-0.9 bari
• Presiune externă	2 bari
Durabilitate	
<u>Straturi exterioare:</u>	
Țevi	
• Zinc	130g/m ²
• Aliaj Zn-Al (Cu)	400 g/m ²
Racorduri	
• Rășină epoxidică	Conform cu EN14 901
<u>Straturi interioare:</u>	
Țevi	
• Mortar de ciment aluminos	Conform
Racorduri	
• Rășină epoxidică	Conform cu EN14 901
Rezistența chimică la efluenți	Conform
Rezistența la abraziune	Conform

(Conform = Conformitate cu EN598)

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

La Pont-à-Mousson, la 01/05/2021
Directorul General, domnul Ludovic WEBER

