



PRESTANDEKLARATION
enligt bilaga till förordning (EU) nr 574/2014

DoP- BIOGAN002SV

1. Produktens unika identifikationskod:

**AB001A (SAINT-GOBAIN PAM CANALISATION – Rörledningssystem i segjärn)
(EN598:2007+A1:2009).**

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4 i förordning (EU) nr 305/2011:

SORTIMENT BIOGAN

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

Transport av avloppsvatten genom självrinning

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5 i förordning (EU) nr 305/2011:

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

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:

Ej tillämpligt.

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda bilaga V i förordning (EU) nr 305/2011:

System 4.

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

Ej tillämpligt.

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

Ej tillämpligt.

9. Angiven prestanda

I tabellen nedan, motsvarar alla väsentliga egenskaper i första kolonnen de som beskrivs i tabell ZA.1 i bilaga ZA till standard EN 598:2007/A1:2009.

Väsentliga egenskaper	Prestanda
Måttoleranser Hållfasthet mot inre tryck Slaghållfasthet <ul style="list-style-type: none"> Rör Rörkopplingar 	Överensstämmer 420 MPa 230 HB 250 HB
Böjstyvhet på längden Maximal belastning för tillåten deformation	Överensstämmer Överensstämmer
Täthet: gas och vätska <ul style="list-style-type: none"> Internt tryck Undertryck Externt tryck 	2 bar -0,9 bar 2 bar
Hållbarhet	
<u>Yttre beläggningar:</u> Rör <ul style="list-style-type: none"> Zn-Al-legering (Cu) 	400 g/m ²
Rörkopplingar <ul style="list-style-type: none"> Epoxi 	Överensstämmer med EN 14 901
<u>Inre beläggningar:</u> Rör <ul style="list-style-type: none"> Termoplastisk av syramodifierad polyolefin 	Överensstämmer
Rörkopplingar <ul style="list-style-type: none"> Epoxi 	Överensstämmer med EN 14 901
Kemisk beständighet mot avloppsvatten Nötningshållfasthet	Överensstämmer Överensstämmer

(Överensstämmer = Överensstämmer med EN 598)

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges i punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

I Pont-à-Mousson, den 2021-05-01
Verkställande direktör Ludovic WEBER

