

DECLARATIE DE CONFORMITATE
(MODEL)

Producator si Codul de referinta al produsului dat de producator	Reprezentantul sau autorizat
<i>Sami Plastic, str. Aurel Vlaicu nr. 62, Suceava</i>	
<i>Codul de referinta la produsului</i>	APA - SR EN 12201-2

Produsele Tuburi din HDPE pentru transport apa potabila si apa menajera si fittinguri pentru realizarea retelelor **pentru utilizarea prevazuta** "executarea retelelor exterioare de alimentare cu apa potabila, de irigatii si de canalizare (retele montate subteran, , ingropat in pamant sau in interiorul unor tevi existente, pentru reabilitarea conductelor)" si ca acestea pot fi puse in opera conform instructiunilor de utilizare continute in documentatia produsului.

Nr. Crt.	Caracteristici		Standardul de incercari	Unitatea de măsură	Prevederile din standard	Valori reale	
1	Densitate (D)		ISO 1183	Kg./m ³	≥ 930; D granulei ± 20%	Corespund	
2	Indice de fluiditate la cald (MFI)		ISO 1133	g/10min.	MFI granulă ± 20%	Corespund	
3	Variația longitudinală la cald (Reversia longitudinală)		ISO 2505-1 ISO 2505-2	%	≤ 3 % la 110° C	Corespund	
4	Aspect		ISO 3126	CONFORM		Corespund	
5	Tracțiune	Alungirea la rupere	ISO 6259-1 ISO 6259-3	%	PE 80	≥ 350	
PE 100					≥ 350	Corespund	
6	Caracteristici dimensionale	Diametru extern mediu/toleranța	SR EN 12201-2	mm.	Diametrele exterioare si grosimile de perete trebuie sa fie conforme cu standardele	Corespund	
		Grosime perete/toleranța		mm.		Corespund	
		Ovalizare		mm.		Corespund	
7	Rezistența hidrostatică	20° C, 10,0 MPa	ISO 1167	h	PE 80	≥ 100	
		20° C, 12,0 MPa			PE 100	≥ 100	Corespund
		80° C, 4,5 MPa	ISO 1167	h	PE 80	≥ 165	
		80° C, 5,4 MPa			PE 100	≥ 165	Corespund

- Denumirea si descrierea produsului : Tuburi HDPE si fittinguri
- Denumirea si adresa laboratorului care a efectuat incercarile - S.C. SAMI PLASTIC , STR. AUREL VLAICU NR 62, laborator autorizat gradul II, autorizatie nr. 2831/07.11.2013
- AGREMENT TEHNIC NR.003-05/559-2017

S.C. SAMI PLASTIC S.A.

DATA:

Aviz .nr.: