

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH		No PIRO/05-2018-09-10	Data 2019-07-31	
1	Nazwa handlowa wyrobu budowlanego	<b>PIRO FOAM PF240</b>		
2	Oznaczenie typu wyrobu budowlanego	Ogniochronna piana poliuretanowa		
3	Zamierzone zastosowanie	do uszczelniania szczelin i dylatacji w przegrodach budowlanych o niewielkiej możliwości ruchu elementów, uszczelnianie ścieżnic okien i drzwi (drewnianych, stalowych, PVC) Złącza liniowe w pionowych elementach budynków (murowanych lub betonowych) o grubości ściany od 150 mm		
4	Producent	PIROSYSTEM sp. z o.o. 83-021 Wiślina ul. Ogrodnicza 3 A		
	Zakład produkcyjny	PIROSYSTEM sp. z o.o. 83-021 Wiślina ul. Ogrodnicza 3 A		
5	Upoważniony przedstawiciel	PIROSYSTEM sp. z o.o. 83-021 Wiślina ul. Ogrodnicza 3 A		
6	Krajowy system oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	<b>SYSTEM 1</b>		
7	Krajowa specyfikacja techniczna:			
7a	Polska Norma wyrobu:			
	Nazwa akredytującej jednostki certyfikującej			
	Numer akredytacji			
	Numer certyfikatu			
7b	Krajowa ocena techniczna:		ITB-KOT-2018/0650 wydanie 1	
	Jednostka oceny technicznej		Instytut Techniki Budowlanej ITB	
	Nazwa akredytującej jednostki certyfikującej		Instytut Techniki Budowlanej ITB	
	Numer akredytacji		020	
	Numer certyfikatu stałości właściwości użytkowych		020-UWB-2709/W	
8	Deklarowane właściwości użytkowe:			
	Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	
			Wersja pistoletowa	Wersja wężykowa
	Gęstość pozorna, kg/m <sup>3</sup>		25 ± 15%	29 ± 15%
	Przyrost wysokości piany w szczelinie (stopień ekspansji) % -pistoletem - dyszą z wężykiem		60 ± 10%	140 ± 10%
	Czas cięcia, min		38 ± 10%	55 ± 10%
	Nasiąkliwość wody przy częściowym krótkotrwałym (24h) zanurzeniu, kg/m <sup>2</sup>		≤ 1	
	Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu względnym, kPa		≥ 25	
	Wytrzymałość na rozciąganie, kPa		≥ 80	
	Stabilność wymiarowa po 48h w temp. +70°C w wilgotności względnej 90%, w kierunku (%): - długości i szerokości - grubości (kierunek wzrostu pianki)		± 5 ± 6	
	Klasa reakcji na ogień		B-s1,d0	
	Odporność ogniowa		Do EI 240	
	<b>Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.</b>			
	Miejsce, data wydania		Wiślina, 2019-07-31	
W imieniu producenta podpisał		Prezes Zarządu Marcin Gieriej		