

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

termPIR/PK/8



Nazwa wyrobu:

**Płyty Izolacyjne termPIR PK**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **termPIR PK 20-250**
2. Rodzaj partii umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego zgodnie z art 11 (4) CPR: patrz etykieta produktu
3. Producent: GóR-Stal sp. z o.o.; ul. Przemysłowa 11; 38-300 Gorlice
4. Norma zharmonizowana: EN 13165:2012+A1:2015
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3 i 4
6. Jednostka notyfikowane: ITB, Warszawa (nr 1488)
7. Zamierzone zastosowanie: do izolacji cieplnej w budownictwie
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

parametry	wartości parametrów						klasyfikacja wg
Grubość	20 ≤ d <sub>N</sub> < 50 mm (± 2 mm) 50 ≤ d <sub>N</sub> ≤ 75 mm (± 3 mm) 75 < d <sub>N</sub> ≤ 250 mm (+5/-3 mm)						PN-EN 823
Długość	2,4 m (± 10 mm); 1,2 m (± 7,5 mm); 0,6 m (± 5 mm)						PN-EN 822
Szerokość	1,2 m (± 10 mm)						
Gęstość	30 kg/m <sup>3</sup> (+6/-2 kg/m <sup>3</sup> )						PN-EN 1602
Reakcja na ogień	<b>Klasa F</b> (pojedynczy wyrób)						PN-EN 13501-1
Wspł. przewodzenia ciepła	(20 ≤ d <sub>N</sub> < 80 mm) λ <sub>D</sub> = <b>0,026 W/m·K</b>		(80 ≤ d <sub>N</sub> < 120 mm) λ <sub>D</sub> = <b>0,025 W/m·K</b>		(120 ≤ d <sub>N</sub> ≤ 250 mm) λ <sub>D</sub> = <b>0,024 W/m·K</b>		PN-EN 12667
Opór cieplny, R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> ·K/W]	(20 mm)	(30 mm)	(40 mm)	(50 mm)	(60 mm)	(70 mm)	
	<b>0,75</b>	<b>1,15</b>	<b>1,55</b>	<b>1,90</b>	<b>2,30</b>	<b>2,70</b>	
	(80 mm)	(90 mm)	(100 mm)	(110 mm)	(120 mm)	(130 mm)	
	<b>3,20</b>	<b>3,60</b>	<b>4,00</b>	<b>4,40</b>	<b>5,05</b>	<b>5,45</b>	
	(140 mm)	(150 mm)	(160 mm)	(170 mm)	(180 mm)	(190 mm)	
	<b>5,85</b>	<b>6,30</b>	<b>6,70</b>	<b>7,15</b>	<b>7,55</b>	<b>8,00</b>	
	(200 mm)	(210 mm)	(220 mm)	(230 mm)	(240 mm)	(250 mm)	
	<b>8,40</b>	<b>8,80</b>	<b>9,25</b>	<b>9,65</b>	<b>10,1</b>	<b>10,5</b>	
Wytrzymałość na rozciąganie	≥ 40 kPa						PN-EN 1607
Wspł. przenikania pary wodnej	μ = 60						PN-EN 10456
Wszystkie inne podstawowe właściwości zgodnie z EN 13165:2012+A1:2015 ZA.1: NPD							
Parametry dodatkowe / poza wymaganiami i zakres normy z pkt. 4:							
Napężenie ściskające	σ <sub>10</sub> ≥ 120 kPa						PN-EN 826

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 oraz 574/2014 na wyłączną odpowiedzialność producenta

 Bochnia, dn.24.10.2016  
 miejscowość i data

" GÓR-STAL " Sp. z o.o.  
 38-300 Gorlice, ul. Przemysłowa 11  
 tel. 018 353 98 00  
 REGON 852712117 NIP 738-19-45-154

DYREKTOR PRODUKCJI  
*Piotr Grzypa*

podpis i pieczęć osoby upoważnionej