



12

DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr G/PIR-05/2017

Opis wyrobu:

**Samonośna izolacyjna płyta warstwowa z obustronną okładziną metalową
z rdzeniem PIR**

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

dla grupy produktów Gorlicka D GS-PIR:	dla grupy produktów Gorlicka S GS-PIR:	dla grupy produktów Gorlicka CH GS-PIR:	dla grupy produktów Gorlicka U GS-PIR:
GORLICKA D40 GS-PIR	GORLICKA S40 GS-PIR	GORLICKA CH100 GS-PIR	GORLICKA U60 GS-PIR
GORLICKA D60 GS-PIR	GORLICKA S60 GS-PIR	GORLICKA CH120 GS-PIR	GORLICKA U80 GS-PIR
GORLICKA D80 GS-PIR	GORLICKA S80 GS-PIR	GORLICKA CH160 GS-PIR	GORLICKA U100 GS-PIR
GORLICKA D100 GS-PIR	GORLICKA S100 GS-PIR	GORLICKA CH200 GS-PIR	GORLICKA U120 GS-PIR
GORLICKA D120 GS-PIR			GORLICKA U140 GS-PIR
GORLICKA D160 GS-PIR			

Norma zharmonizowana: PN-EN 14509:2013 (EN 14509:2013)

System oceny zgodności: 3

Jednostki notyfikowane: Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa (Nr. 1488)
 FIRES, s.r.o, Osloboditeľov 282, 05935 Batizovce (Nr. 1396)

Zamierzone zastosowanie: Załącznik 1-4 (Ściany zewnętrzne, wewnętrzne, sufity, dachy)

Deklarowane właściwości użytkowe

dla grupy produktów Gorlicka D GS-PIR:	dla grupy produktów Gorlicka S GS-PIR:	dla grupy produktów Gorlicka CH GS-PIR:	dla grupy produktów Gorlicka U GS-PIR:
Załącznik nr 1	Załącznik nr 2	Załącznik nr 3	Załącznik nr 4

Producent/Zakład produkcyjny: GÓR-STAL Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 11, 38-300 Gorlice, POLSKA

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 (z uwzględnieniem Rozp. (UE) nr 574/2014) na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego poniżej.

"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 Grzywa

Gorlice, 2017-06-22

miejscowość i data

podpis i pieczęć osoby upoważnionej

P-10.1.Z5.G, POLSKA

 GÓR-STAL sp. z o.o. ul. Przemysłowa 11, 38-300 Gorlice
 tel./fax: +48 (18) 353 98 00
 e-mail: info@gor-stal.pl / www.gor-stal.pl

 Kapitał Zakładowy: 5 000 000 zł
 NIP: 738-19-45-154
 REGON: 852712117

 Adres Fabryki Płyt Warstwowych w Gorlicach
 ul. Przemysłowa 11
 38-300 Gorlice

 KRS: 0000166841
 Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia w Krakowie
 XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

 Bank Zachodni WBK S.A.
 ul. Rynek 9/11, 50-950 Wrocław
 94 1090 1838 0000 0001 1562 8092

 Adres Fabryki Paneli Termoizolacyjnych w Bochni
 ul. Adolfa Mitery
 32-700 Bochnia

Załącznik 2 do DEKLARACJI WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH
KARTA PRODUKTU



Nr deklaracji: G/PIR-05/2017, z dnia 22.06.2017

Grupa produktów	GORLICKA S GS-PIR
-----------------	--------------------------

POLSKA

Charakterystyka wyrobu:

Zamierzone zastosowanie	Ściany wewnętrzne i zewnętrzne	
Rodzaj rdzenia	Sztuczna pianka PIR o gęstości 40 kg/m ³	
Okładzina (zewn. i wewn.)	Rodzaj	Obustronna okładzina stalowa ocynkowana
	Grubość blach	0,4-0,7 mm
	Powłoka	HDX, HDP, HPS, PVCF, PVDF, SP, PUR
Profilowanie	Zewn.	L(liniowe), M(mikroprofilowanie), F(faliste), R(rowkowe), G(gładkie)
	Wewn.	L(liniowe), G(gładkie)
Szerokość modularna	1000 mm, 1140 mm	
Oznaczenie płyty	Płyta Gorlicka S GS-PIR Moduł Profil zewn./wewn.	

Deklarowane właściwości użytkowe (klasyfikacja wg PN-EN 14509:2013):

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny/Nazwa płyty			Gorlicka S40 GS-PIR	Gorlicka S60 GS-PIR	Gorlicka S80 GS-PIR	Gorlicka S100 GS-PIR	-	
parametry			wartości parametrów				oznaczenie wg	
Grubość			40 mm	60 mm	80 mm	100 mm	PN-EN 14509	
Tolerancje wymiarowe			„Spełnia” (Grubość: ±2mm)				PN-EN 14509	
Wspł. przewodzenia ciepła, λ _D		W/m*K	0,022				PN-EN ISO 10456	
Wspł. przenikania ciepła, U _{d,s}		W/m²*K	0,57	0,37	0,27	0,22	PN-EN 14509	
Wytrzymałość na ściskanie (rdzeń)		kPa	120				PN-EN 826	
Wytrzymałość na rozciąganie		kPa	100				PN-EN 1607	
Wytrzymałość na ścinanie		kPa	130	120	100	100	PN-EN 14509	
Moduł wytrzymałości na ścinanie (rdzeń)		kPa	3 200	3 200	3 000	2 900		
Gęstość		kg/m³	40 ± 3				PN-EN 1602	
Moment zginający w przęśle	pozytyw.	normalna temper.	kNm/m	2,60	4,90	8,00	7,50	PN-EN 14509
Moment zginający w przęśle	negatyw.		kNm/m	1,90	3,70	5,20	5,80	
Moment zginający nad podporą	pozytyw.		kNm/m	2,00	3,00	4,50	4,70	
Moment zginający nad podporą	negatyw.		kNm/m	2,10	3,20	4,90	4,20	
Moment zginający w przęśle	pozytyw.	podwyższ. temper.	kNm/m	2,50	4,70	7,80	7,30	PN-EN 14509
Moment zginający w przęśle	negatyw.		kNm/m	1,90	3,50	5,10	5,60	
Moment zginający nad podporą	pozytyw.		kNm/m	1,90	2,90	4,40	4,60	
Moment zginający nad podporą	negatyw.		kNm/m	2,00	3,10	4,70	4,10	
Reakcja na ogień (dla wszystkich zastosowań końcowych)			B-s2,d0	B-s1,d0			PN-EN 13501-1	
Odporność na działanie ognia			NPD				PN-EN 13501-2	
Wodoszczelność			NPD				PN-EN 12865	
Przepuszczalność pary wodnej			„Nieprzepuszczalna”				PN-EN 14509	
Przepuszczalność powietrza			NPD				PN-EN 12114	
Izolacyjność akustyczna			23(-2,-3) dB				PN-EN ISO 10140-3	
Pochłanianie dźwięków			0,1 dB				PN-EN ISO 354	
Właściwości okładziny			granica plastyczności ≥ 220 N/mm²				PN-EN 10346	
Trwałość kolorów			„Spełnia”				PN-EN 14509	
Substancje niebezpieczne			NPD				PN-EN 12114	

Deklarowane właściwości użytkowe (nie określone w normie EN 14509 oraz poza zakresem oznakowania CE):

Nierozprzestrzenianie ognia	„NRO”	PN-B 90 02867
-----------------------------	-------	---------------