

## ZAŁĄCZNIK

**Certyfikat 021-SBŁ-WIT-001**

**Dane techniczne**

Wyrób	Okładzina	Grubość [mm]	Wartość deklarowana współczynnika przewodzenia ciepła w 10°C (z uwzględnieniem starzenia) [ W/(m· K)]	Klasa reakcji na ogień	Kod oznaczenia zgodnie z EN 13165:2012+A2:2016 (PN-EN 13165+A2:2016-08)
termPIR®AL	obustronna okładzina (papier kraft powlekany aluminium)	50 - 130	0,022	E	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – CS(10/Y)150 – TR 80 – FW2 – WL(T)2 – Z5-100
termPIR®AL	obustronna okładzina (papier kraft powlekany aluminium)	131 - 139	0,022	E	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – CS(10/Y)150 – TR 40 – FW2 – WL(T)2 – Z5-100
termPIR®AL	obustronna okładzina (papier kraft powlekany aluminium)	140 - 220	0,022	E	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – CS(10/Y)140 – TR 40 – FW2 – WL(T)2 – Z5-100
termPIR® WS	obustronna okładzina (welon z włókien szklanych)	50 - 79	0,027	E	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – CS(10/Y)120 – TR 60 – FW2
termPIR® WS	obustronna okładzina (welon z włókien szklanych)	80 - 119	0,026	E	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – CS(10/Y)120 – TR 60 – FW2
termPIR® WS	obustronna okładzina (welon z włókien szklanych)	120 - 139	0,025	E	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – CS(10/Y)120 – TR 60 – FW2
termPIR® WS	obustronna okładzina (welon z włókien szklanych)	140 - 200	0,025	E	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – CS(10/Y)120 – TR 60 – FW2
termPIR® ETX	obustronna okładzina (welon z włókien szklanych)	50 - 79	0,027	E	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – CS(10/Y)120 – TR 80 Właściwości dodatkowe SS20 – SM1000
termPIR® ETX	obustronna okładzina (welon z włókien szklanych)	80 - 119	0,026	E	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – CS(10/Y)120 – TR 80 Właściwości dodatkowe SS20 – SM1000
termPIR® ETX	obustronna okładzina (welon z włókien szklanych)	120 - 139	0,025	E	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – CS(10/Y)120
termPIR® ETX	obustronna okładzina (welon z włókien szklanych)	140 - 200	0,025	E	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – CS(10/Y)120
termPIR® BWS	obustronna okładzina (z jednej strony welon z włókien szklanych, z drugiej strony bitumiczna)	50 - 79	0,027	E / F*	T2 – DS(70,90)2 – CS(10/Y)120

**Sieć Badawcza Łukasiewicz –  
Warszawski Instytut Technologiczny**

CENTRUM JAKOŚCI I CERTYFIKACJI

01-796 Warszawa, ul. Duchnicka 3

tel. (+4822) 560 26 00, tel. (+4822) 853 97 00, info@wit.lukasiewicz.gov.pl



Wyrób	Okładzina	Grubość [mm]	Wartość deklarowana współczynnika przewodzenia ciepła w 10°C (z uwzględnieniem starzenia) [W/(m·K)]	Klasa reakcji na ogień	Kod oznaczenia zgodnie z EN 13165:2012+A2:2016 (PN-EN 13165+A2:2016-08)
termPIR® BWS	obustronna okładzina (z jednej strony welon z włókien szklanych, z drugiej strony bitumiczna)	80 - 119	0,026	E / F*	T2 – DS(70,90)2 – CS(10/Y)120
termPIR® BWS	obustronna okładzina (z jednej strony welon z włókien szklanych, z drugiej strony bitumiczna)	120 - 139	0,025	E / F*	T2 – DS(70,90)2 – CS(10/Y)120
termPIR® BWS	obustronna okładzina (z jednej strony welon z włókien szklanych, z drugiej strony bitumiczna)	140 - 200	0,025	E / F*	T2 – DS(70,90)2 – CS(10/Y)120
termPIR® Agro AL	obustronna okładzina (folia aluminiowa 50 µm)	50 - 139	0,022	D-s2,d0	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – FW2 – WL(T)2
termPIR® Agro AL	obustronna okładzina (folia aluminiowa 50 µm)	140 - 200	0,022	D-s2,d0	T2 – DS(70,90)3 – DS(-20,-)2 – FW2 – WL(T)2

\* klasa E od strony okładziny z welonu z włókien szklanych, klasa F od strony okładziny bitumicznej

**Laboratorium badawcze / Jednostka inspekcyjna (opcjonalnie)**

**Sprawozdanie(a) [raport (y)] z badań**

**Karta charakterystyki [Arkusze danych]**

Laboratorium Materiałów Budowlanych "Izolacja" Łukasiewicz – WIT

Nr 3/IB/18/3/M-1 z dnia 2018-05-15;  
Nr 3/IB/18/3/1/M-1 z dnia 2018-07-13

Patrz karta [arkusz] danych technicznych do wyżej wymienionego numeru certyfikatu na <http://www.keymark.eu>

ZASTĘPCA DYREKTORA  
CENTRUM JAKOŚCI I CERTYFIKACJI

  
Marian Kaczmarek