

Thermo Reflex Pro 5

Odbijający fale ciepłe materiał izolacyjny składający się z 2 poliestrowych folii INSULAID wzmocnionych metalem; 2 wkładek poliestrowych oraz warstwy poliestru o grubości 12 µm wzmocnionego metalem.



WŁAŚCIWOŚCI OGÓLNE

Długość w rolce	-	m	9,81	± 10%
Szerokość rolki	-	m	1,53	± 10%
Powierzchnia	-	m ²	15	± 20%
Grubość	-	mm	23	± 10%

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNO-CHEMICZNE

Ciężar	-	kg/m ²	0,365	± 10%
Waga rolki	-	kg	5,5	± 20%
Ciężar zewnętrznej wzmocnionej folii	-	g/m ²	97	± 15%
Grubość zewnętrznej wzmocnionej folii	-	µm	88	± 6%
Obciążenie zrywające zewnętrznej wzmocnionej folii: wzdłuż / w poprzek	ASTM D882	N/50mm	>30/>70	
Paroprzepuszczalność	ASTM F1248	g/m ² /24H	1,5	
Grubość wewnętrznej warstwy poliestrowej	-	µm	12	
Współczynnik emisyjności	ASTM E1585	%	3	± 2%
Współczynnik odbicia	ASTM E1585	%	97	± 0,06%
Ciężar wkładki poliestrowej	ISO 9073-1	g/m ²	>80	ODZYSKIWALNY
Odporność ogniowa wkładki poliestrowej	BS 5852			MATERIAŁ OPÓŹNIAJĄCY PALENIE #2

WŁAŚCIWOŚCI TERMICZNE

Odpowiednik izolacji z wełny mineralnej o współczynniku* λ=0,038 W/mK, o grubości	mm	120	± 10
Wytrzymałość termiczna Rt* (oszacowana)	m ² K/W	3,1	± 0,5
Przepuszczalność promieniowania ciepłego Ut* (oszacowane)	W/m ² K	0,323	± 0, 25

* Dane obliczono dla 2 centymetrowej pustki powietrznej dla każdej strony przy nieruchomym powietrzu. Test przeprowadzono w warunkach normalnego użytkowania, przy wykorzystaniu materiałów zalecanych w naszych instrukcjach technicznych.

SAMOPRZYLEPNY ZAKŁAD

Zalecany klej	100P
---------------	------

PAKOWANIE

Ilość rolek na palecie	-	szt	30	
m ² /rolka	-	m ²	15	± 20%
m ² /paleta	-	m ²	450	± 20%

Informacje podane w tej karcie technicznej są prawdziwe i prawidłowe zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jednakże wyniki badań i doświadczenia praktyczne mogą spowodować konieczność ich zweryfikowania. Ani gwarancja ani odpowiedzialność za szkody nie mogą wynikać z informacji tutaj podanych. Nie jest naszą intencją naruszenie jakichkolwiek patentów czy licencji.

Więcej informacji o firmie, produkcie oraz instrukcji układania na stronie internetowej www.tegolacanadese.com oraz www.tegola.pl