

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Kooltherm® K7

1003.CPR.2013.K7.001

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Kooltherm® K7
2.	Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4	Patrz etykieta produktu i oznakowanie na płytach
3.	Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną	Izolacja cieplna budynków
4.	Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5	Kingspan Insulation BV Lingewei 8 4004 LL, Tiel Holandia
5.	W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2	Nie dotyczy
6.	System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V	System 1; Reakcja na ogień System 3; Wszystkie inne podstawowe właściwości
7.	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną	EN 13166:2012 Notyfikowana jednostka certyfikująca wyrób FIW München (No. 0751) dokonał(-a/-o) ustalenia typu wyrobu, wstępnej inspekcji zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji, stałego nadzoru, oceny i ewaluacji zakładowej kontroli produkcji w systemie 1 i wydał(-a/-o) certyfikat stałości właściwości użytkowych dla reakcji na ogień (No. K1-0751-CPD-282.0-01) Notyfikowane laboratorium badawcze FIW München (Nr. 0751) dokonał(-a/-o) ustalenia typu wyrobu w systemie 3 dla pozostałych cech
8.	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna	Nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
Opór cieplny	Opór cieplny R_D ((m ² .K)/W)	d _N 20mm	0.95	EN 12667 EN 12939
		d _N 30mm	1.40	
d _N 40mm		1.90		
d _N 50mm		2.50		
d _N 60mm		3.00		
d _N 70mm		3.50		
d _N 80mm		4.00		
d _N 90mm		4.50		
d _N 100mm		5.00		
d _N 120mm		6.00		
Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D (W/(m.K))	d _N 15-44mm	0.021	EN 13166:2012	
	d _N 45-120mm	0.020		
	d _N 121-159mm	0.021		
Tolerancja grubości	d _N < 50mm d _N 50-100mm d _N > 100mm	T1; ±2,0mm T1; -2,0 +3,0mm T1; -2,0 +5,0mm		EN 823
Reakcja na ogień		RtF C-s1,d0		EN 13501-1
Reakcja na ogień w zastosowaniu		NPD		EN 15715
Odporność na ściskanie		CS(Y)120		EN 826
Wytrzymałość na rozciąganie	Prostopadle do powierzchni	TR60		EN 1607
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności	48 h, 70 °C	DS(70,-)		EN 1604
	48 h, 70 °C, 90 % R.H.	DS(70,90)		
	48 h, -20 °C	DS(-20,-)		
Nasiąkliwość	Krótkotrwała nasiąkliwość	WS2	EN 1609	
	Zawartość zamkniętych komórek	CV	EN ISO 4590	
Gęstość		AD40	EN 1602	

Wszystkie inne podstawowe właściwości zgodnie z EN 13166:2012 ZA.1; NPD

W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny:

Nie dotyczy

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

H. Jacobs,
Managing Director Continental Europe



Tiel, Holandia, 1 lipca 2013