



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

KNAUF Therm EXPERT Podłoga ACOUSTIC

Nr 15/KA/2014.

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	Grubości: 22/20 mm EPS EN 16163-L(2)-W(2)-T(1)-S(1)-P(5)-DS(N)2-BS75-SD50-CP2; 27/25 mm EPS EN 16163-L(2)-W(2)-T(1)-S(1)-P(5)-DS(N)2-BS75-SD40-CP2; 33/30 mm EPS EN 16163-L(2)-W(2)-T(1)-S(1)-P(5)-DS(N)2-BS75-SD40-CP2; 33/30 mm EPS EN 16163-L(2)-W(2)-T(1)-S(1)-P(5)-DS(N)2-BS75-SD30-CP2; 43/40 mm EPS EN 16163-L(2)-W(2)-T(1)-S(1)-P(5)-DS(N)2-BS75-SD30-CP3;
2. Numer typu, partii lub serii lub jakkolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:	EPS T Numer partii nadrukowany jest na wyrobie w postaci kodu literowego oznaczającego datę i godzinę produkcji.
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:	Izolacja cieplna w budownictwie. EN 13163:2012 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie. Specyfikacja.
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:	KNAUF Therm EXPERT Podłoga ACOUSTIC Dane producenta: Knauf Industries Polska Sp. z o.o. Zakład: Adamowice ul. Styropianowa 1, 96-320 Mszczonów
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 3.
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:	Dla Zakładu I: Europejska Jednostka Notyfikowana nr 1488 Instytut Techniki Budowlanej Zakład Konstrukcji i Elementów Budowlanych ITT w systemie 3 i wydała raport z badań 0992/11/Z00NK Laboratorium akustyczne raport z badań nr LA00-0992/10/Z00NK
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	
Reakcja na ogień	E	EN 13163:2012	
Przepuszczalność wody WL(T) [%]	NPD		
Nasiąkliwość wodą WL(P) [%]	NPD		
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	NPD		
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	NPD		
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	NPD		
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych	Szywność dynamiczna SD [MN/m ³]		Grubość: 22/20 mm SD50 27/25 mm SD40 33/30 mm SD40 38/35 mm SD30 43/40 mm SD30
	Grubość d _L [mm]		22/20 mm 27/25 mm 33/30 mm 38/35 mm 43/40 mm
	Ścisłość CP [mm]		Grubość: 22/20 mm CP2 27/25 mm CP2 33/30 mm CP2 38/35 mm CP2 43/40 mm CP3
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD		
Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła		NPD
	Grubość [mm]		T(1) (± 1 mm)
Przepuszczalność pary wodnej [μ]	NPD		
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenia ściskające przy 10% odkształceniu CS(10) [kPa]		NPD
	Odkształcenia w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury DLT [%]		NPD
Wytrzymałość na zginanie/ rozciąganie	Wytrzymałość na zginanie BS [kPa]		BS 75 (≥ 75 kPa)
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych TR [kPa]		NPD
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Brak zmian właściwości		
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/ degradacji	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła		Brak zmian właściwości
	Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych DS(N) [%]		DS(N)2 (± 0.2%)
	Trwałość właściwości		Brak zmian właściwości
	Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotności [%]		NPD
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pełzanie przy ściskaniu CC [%]		NPD
	Odporność na zamrażanie-odmrażanie [%]	NPD	
	Długotrwała redukcja grubości [mm]	NPD	

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego 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): Paweł Zemlik, Kierownik Działu Jakości

..... 07.04.2014

Paweł Zemlik
Quality Manager
Knauf Industries Polska Sp. z o.o.
+48 667-662-223



.....
(podpis)