

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr. THERMPL211

wydanie c z dnia 01.03.2018 nr THERMPL211.c.PL /03.2018 anuluje i zastępuje wydanie nr THERMPL211.b.PL / 2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

THERMPL211

nazwa handlowa produktu

SOPRADACH EPS 80 RE15

EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S₀5-P10-BS125-CS(10)80-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5-TR100

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie

3. Producent:

Soprema Polska Sp. z o.o. ul. Stefana Batorego 7, Pass, 05-870 Błonie

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3

5. Norma zharmonizowana:

EN 13163:2012+A1:2015

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Instytut Techniki Budowlanej (Jednostka Notyfikowana nr 1488)

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Tabela 1.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE		ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Opór cieplny	opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	R_D – Tabela 2. $\lambda_D = 0,038 \text{ W/mK}$	EN 13163: 2012+A1:2015
	grubość	T2 d_N - Tabela 2	
Reakcja na ogień	reakcja na ogień	E	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	trwałość właściwości ²⁾	E	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła ³⁾	R_D – Tabela 2 $\lambda_D = 0,038 \text{ W/mK}$	
	trwałość właściwości	NPD	

Wytrzymałość na ściskanie	naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)80	EN 13163: 2012+A1:2015
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	wytrzymałość na zginanie	BS125	
	wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR100	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	pełzanie przy ściskaniu	NPD	
	odporność na zamrażanie-odmrażanie	NPD	
	długotrwała redukcja grubości	NPD	
Przepuszczalność wody	nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	NPD	
	absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	przenikanie pary wodnej	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	sztynność dynamiczna	NPD	
	grubość d_L	NPD	
	ściśliwość	NPD	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	ciągłe spalanie w postaci żarzenia ⁴⁾	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	uwalnianie się substancji niebezpiecznych ⁴⁾	NPD	

¹⁾właściwości użytkowe nieustalone NPD; ²⁾właściwości ogniowe EPS nie zmieniają się w czasie; ³⁾współczynnik przewodzenia ciepła nie zmienia się w czasie; ⁴⁾ europejskie metody badań są w trakcie opracowania

 Tabela 2. Deklarowany opór cieplny R_D [m^2K/W] w zależności od grubości:

d_N [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
R_D	0,25	0,50	0,75	1,05	1,30	1,55	1,80	2,10	2,35	2,60	2,85	3,15	3,40	3,65	3,90
d_N [mm]	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
R_D	4,20	4,45	4,70	5,00	5,25	5,50	5,75	6,05	6,30	6,55	6,80	7,10	7,35	7,60	7,85

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta powyżej.

W imieniu producenta podpisał: Kierownik Działu Technicznego Dariusz Stefaniak

Pass, dnia 01.03.2018 roku

(miejsce i data wystawienia)

Dariusz Stefaniak

 SOPRASSISTANCE
 Kierownik Techniczny
 Specjalista Membrany PCV i TPO

(podpis osoby upoważnionej)

Soprema Polska Sp. z o.o. • Stefana Batorego 7 • Pass • 05-870 • Błonie
 Tel.: +48 22 436 93 02 • Fax: +48 22 436 93 06
 E-mail: biuro@soprema.pl • www.soprema.pl
 NIP: 778-11-19-419 • REGON: 630703900 • KRS: 0000163897
 Konto bankowe: Societe Generale 43184000072213616008101819
 Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy • XIII Wydział Gospodarczy KRS
 Wysokość Kapitału Zakładowego: 12 000 000 PLN