

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 5/2013

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Płyty styropianowe samogasnące EPS 80-038 DACH/PODŁOGA

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

**Płyty styropianowe samogasnące EPS 80-038 DACH/PODŁOGA - data produkcji
umieszczona na spodniej ścianie paczki identyfikuje partię produkcyjną**

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Płyty mają zastosowanie do izolacji cieplnej w budownictwie między innymi: cokołów w zewnętrznych zespolonych systemach ociepleń, ścian poniżej poziomu gruntu z izolacją, podłóg pod podkładem posadzkowym (normalnie obciążonym), podłóg na gruncie z podkładem posadzkowym (normalnie obciążonym), stropodachów pełnych bez dostępu oraz innych zastosowań, dla których deklarowane parametry wyrobów gotowych są odpowiednie.

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

FWS

Fabryka Wyrobów Styropianowych Sp. z o.o.

ul. Drukarska 4, 96-300 Żyrardów

Telefony: +48 46 855 48 81, +48 46 855 40 30 Email: biuro@styropianfws.pl

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:

- Instytutu Techniki Budowlanej (jednostka notyfikowana nr 1488)**

(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej, jeśli dotyczy)

przeprowadził(-a/-o) **ustalenie typu wyrobu na podstawie badań typu** w systemie **3**
(opis zadań strony trzeciej, określonych w załączniku V)

i wydał(-a/-o) **sprawozdanie z badań**
(certyfikat stałości właściwości użytkowych, certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji, sprawozdania z badań/obliczeń - w zależności od przypadku)

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy

(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki ds. oceny technicznej, jeśli dotyczy)

i wydał(-a/-o) **Nie dotyczy**
(numer referencyjny europejskiej oceny technicznej)

na podstawie **Nie dotyczy**
(numer referencyjny europejskiego dokumentu oceny)

przeprowadził(-a/-o) **Nie dotyczy** w systemie **Nie dotyczy**
(opis zadań strony trzeciej, określonych w załączniku V)

i wydał(-a/-o) **Nie dotyczy**
(certyfikat stałości właściwości użytkowych, certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji, sprawozdania z badań/obliczeń - w zależności od przypadku)

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Uwagi do tabeli:

1. Kolumna 1 zawiera wykaz zasadniczych charakterystyk określonych w zharmonizowanych specyfikacjach technicznych dla zamierzonego zastosowania lub zamierzonych zastosowań wskazanych w pkt 3 powyżej.
2. Dla każdej zasadniczej charakterystyki wymienionej w kolumnie 1 i zgodnie z wymaganiami art. 6 kolumna 2 zawiera deklarowane właściwości użytkowe wyrażone jako poziom lub klasa, lub w sposób opisowy, powiązane z odpowiednimi zasadniczymi charakterystykami. Zawiera litery „NPD” (właściwości użytkowe nieustalone; ang. No Performance Determined), o ile właściwości użytkowe nie zostały zadeklarowane.
3. Dla każdej zasadniczej charakterystyki wymienionej w kolumnie 1 kolumna 3 zawiera:
 - a) datowane odniesienie do odpowiedniej normy zharmonizowanej oraz w stosownych wypadkach numer referencyjny zastosowanej specjalnej lub odpowiedniej dokumentacji technicznej;
 - lub
 - b) datowane odniesienie do odpowiedniego europejskiego dokumentu oceny, w przypadku gdy jest on dostępny, oraz numer referencyjny zastosowanej europejskiej oceny technicznej.

Zasadnicze charakterystyki (zob. uwaga 1)	Właściwości użytkowe (zob. uwaga 2)	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (zob. uwaga 3)
Długość	L(3)	EN 13163:2012
Szerokość	W(3)	
Grubość	T(2)	
Prostokątność	S(5)	
Płaskość	P(10)	
Reakcja na ogień	E	
Ciągłe spalanie w postaci zarzenia	NPD	
Długotrwała nasiąkliwość wodą	NPD	
Absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji	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 (dla podłóg)	NPD	
Opór cieplny	R _D - tabela niżej	
Współczynnik przewodzenia ciepła	Nie więcej niż 0,038 W/m·K	
Przepuszczalność pary wodnej	NPD	
Napężenie ściskające przy 10 % odkształceniu	CS(10)80	
Wytrzymałość na zginanie	BS125	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	NPD	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Brak zmian	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Brak zmian	
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych	DS(N)5	
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych	DS(70,-)2	
Trwałość właściwości	Brak zmian	
Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	DLT(1)5	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	NPD	
Odporność na zamrażanie-odmrażanie	NPD	

Zasadnicze charakterystyki (zob. uwaga 1)	Właściwości użytkowe (zob. uwaga 2)	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (zob. uwaga 3)
Długość redukcja grubości	NPD	

Deklarowany opór cieplny R_D [$m^2 \cdot K/W$]:

PŁYTY GŁADKIE I FREZOWANE																			
Grubość [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	200
Deklar. opór cieplny R_D [$m^2 K/W$]	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	4,20	4,45	4,70	5,25

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):

Waldemar Szczap – Prezes Zarządu

(imię nazwisko i stanowisko)

Żyrardów, dnia 30.09.2013r.

(miejsce i data)

FWS FABRYKA WYROBÓW STROPIANOWYCH SP. Z O.O.
PREZES ZARZĄDU

(podpis)

mgr inż. Waldemar Szczap