

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
(na podstawie rozporządzenia UE 305/2011, Załącznik V)
Nr 01-0021-02

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: STEICOprotect M dry WF-EN13171-T5-DS(70,90)2-CS(10\Y)100- TR20-WS1,0-MU3

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

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: STEICO SE, Otto-Lilienthal-Ring 30, D-85622 Feldkirchen, Niemcy, e-mail: info@steico.com

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: Brak upoważnionego przedstawiciela

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:

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (*Urząd ds. Badań Materiałowych Nadrenii - Północnej Westfalii*), Marsbruchstraße 186, D-44287 Dortmund, jednostka notyfikowana nr 0432

(nazwa i numer jednostki notyfikowanej, jeśli dotyczy)

przeprowadził badanie typu i obliczenia typu **w systemie** 3
 (opis zadań strony trzeciej w załączniku V)

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

Nie dotyczy

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.
- 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.
- Dla każdej zasadniczej charakterystyki wymienionej w kolumnie 1 kolumna 3 zawiera:
 - datowane odniesienie do odpowiedniej normy zharmonizowanej oraz w stosownych wypadkach numer referencyjny zastosowanej specjalnej lub odpowiedniej dokumentacji technicznej lub
 - datowane odniesienie do odpowiedniego europejskiego dokumentu oceny, w przypadku gdy jest on dostępny, oraz numer referencyjny zastosowanej europejskiej oceny technicznej.

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki (zob. uwaga 1)		Właściwości użytkowe (zob. uwaga 2)	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (zob. uwaga 3)
Klasyfikacja ogniowa	4.2.6 Klasyfikacja ogniowa	Klasa E	EN 13171:2012
Uwalnianie substancji niebezpiecznych, emisja do wnętrza budynku	4.3.15 Uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD	
Współczynnik pochłaniania	4.3.12 Pochłanianie dźwięku	NPD	
Przenoszenie dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	4.3.10 Sztywność dynamiczna	NPD	
	4.3.11.1 Grubość d_L	NPD	
	4.3.11.3 Ściśliwość	NPD	
Wskaźnik izolacji akustycznej	4.3.13 Opór przepływu	NPD	
Właściwości tłące	4.3.17 Właściwości tłące	NPD	

Tabela 1 (c.d.)


Zasadnicze charakterystyki (zob. uwaga 1)	Właściwości użytkowe (zob. uwaga 2)	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (zob. uwaga 3)
Opór cieplny	4.2.1 Przewodność cieplna	λ_D 0,041 W/(m*K)
	4.2.1 Opór cieplny	R_D patrz Tabela 2 (odpowiednio do grubości mat. izol.)
	4.2.3 Grubość	patrz zawieszka produktu
	4.2.3 Grubość klasa tolerancji	T5
Przepuszczalność wody	4.3.8 Nasiąkliwość	WS1,0
Przepuszczalność pary wodnej	4.3.9 Dyfuzja pary wodnej	MU3
wytrzymałość na ściskanie	4.3.3 Naprężenie ściskające lub wytrzymałość na ściskanie	CS(10\Y)100
	4.3.6 Obciążenie skupione	NPD
Trwałość klasy odporności ogniowej przy oddziaływaniu ciepła, czynników	4.2.7 Parametry dotyczące trwałości	NPD
Trwałość oporu cieplnego przy oddziaływaniu ciepła, czynników atmosferycznych, procesów starzenia i rozkładu	4.2.1 Opór cieplny i przewodność cieplna	R_D patrz Tabela 2 (odpowiednio do grubości mat. izol.) λ_D 0,041 W/(m*K)
	4.3.2 Stabilność wymiarów	NPD
	4.3.2.2 Stabilność wymiarów przy zdefiniowanej temperaturze	NPD
	4.3.2.2 Stabilność wymiarów przy zdefiniowanej temperaturze i warunkach wilgotności	DS(70,90)2
Wytrzymałość na rozciąganie/ściskanie	4.2.7 Parametry dotyczące trwałości	NPD
	4.3.5 Wytrzymałość na rozciąganie równoległe	NPD
Trwałość wytrzymałości na ściskanie przy oddziaływaniu procesów	4.3.4 Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe	TR20
	4.3.7 Pełzanie przy ściskaniu	NPD

Tabela 2

Grubość d_N [mm]	60	80	100	120	140	160
Opór cieplny R_D [(m ² *K)/W]	1,45	1,95	2,40	2,90	3,40	3,90

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:

dr Michael Makas Dyrektor ds. Badań i Rozwoju / Zarządzania Jakością	Feldkirchen, dnia 16.04.2014 r.	z up. 
(nazwisko i stanowisko)	(miejsce i data wydania)	(podpis)

Sporządzono dnia: 04.12.2013 r.	Zmiany sporządzono dnia: 16.04.2014 r.
---------------------------------	--