

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH (podle EU 305/2011, příloha V) č. 01-0019-02

1. Specifický identifikační kód typu výrobku: STEICOinstall WF-EN13171-T5-CS(10\Y)100-TR10-MU3

2. Typ, šarže nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle článku 11 odstavec 4: viz. leták

3. V souladu se zamýšleným použitím nebo zamýšlenými aplikacemi stavebního výrobku s harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Izolace pro stavby

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní značka a kontaktní adresa výrobce podle článku 11 odstavec 5:

STEICO SE, Otto-Lilienthal-Ring 30, D-85622 Feldkirchen, Deutschland, Email: info@steico.com

5. Pokud je to možné, jméno a kontaktní adresa zástupce, který je zplnomocněn k úkolům uvedených v čl. 12 odst. 2: žádné zplnomocnění

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku v souladu s přílohou V: Systém 3

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, Marsbruchstraße 186, D-44287 Dortmund, notifikovaná osoba č. 0432

(jméno a identifikační číslo notifikované osoby)

provedl zkoušku typu výrobku a výpočty pro typ systému 3

(popis povinností třetích osob v souladu s přílohou V)

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo evropské technické posouzení bylo vydáno:

Nevztahuje se

9. Charakteristické vlastnosti

Poznámky k tabulce 1:

1. Sloupec 1 obsahuje seznam základních charakteristik, jak jsou používána, nebo jak jsou stanovena v souladu s bodem 3 v harmonizovaných technických specifikacích.

2. Sloupec 2 obsahuje pro každé základní charakteristiky uvedené ve sloupci 1 prohlášení o vlastnostech v souladu s požadavky článku 6, vyjádřený v úrovni, třídou nebo popisem, pokud jde o jejich základních vlastností. Pokud nejsou deklarovány žádné hodnoty jsou ve sloupci písmena "NPD" (No Performance Determined).

3. U každé základní charakteristiky uvedené ve sloupci 1, obsahuje sloupec 3:

a) odkaz s datem na příslušnou harmonizovanou normu a případně referenční číslo použité specifické technické dokumentace nebo

b) odkaz s datem na příslušný evropský dokument pro posuzování, je-li k dispozici a referenční číslo použitého evropského technického posouzení.

Tabulka 1

Základní charakteristiky (viz. poznámka 1)	Hodnoty (viz. poznámka 2)	Harmonizovaná technická specifikace (viz. poznámka 3)
Třída reakce na oheň	4.2.6 Třída reakce na oheň	E
Uvolňování nebezpečných látek, uvolňování do budovy	4.3.15 Uvolňování nebezpečných látek	NPD
Součinitel zvukové pohltivosti	4.3.12 Zvuková pohltivost	NPD
Přenos kročejového hluku (pro podlahy)	4.3.10 Dynamická tuhost	NPD
	4.3.11.1 Tloušťka d_L	NPD
	4.3.11.3 Stlačitelnost	NPD
	4.3.13 Odpor proti proudění vzduchu	NPD
Vzduchová neprůzvučnost	4.3.13 Odpor proti proudění vzduchu	NPD
Doutnavost	4.3.17 Doutnavost	NPD

Základní charakteristiky (viz. poznámka 1)		Hodnoty (viz. poznámka 2)	Harmonizovaná technická specifikace (viz. poznámka 3)
Tepelný odpor	4.2.1 Součinitel tepelné vodivosti	λ_D 0,041 W/(m*K)	EN 13171:2012
	4.2.1 Tepelný odpor	R_D viz. tabulka 2 (odpovídá tloušťce izolace)	
	4.2.3 Tloušťka	Viz. leták	
	4.2.3 Třída tloušťkové tolerance	T5	
Propustnost vody	4.3.8 Nasákavost	NPD	
Propustnost vodních par	4.3.9 Difúze vodních par	MU3	
Pevnost v tlaku	4.3.3 Napětí nebo pevnost v tlaku	CS(10/Y)100	
	4.3.6 Bodové zatížení	NPD	
Trvanlivost vůči požáru, vlivu tepla, povětrnostním vlivům, stárnutí a degradace	4.2.7 Vlastnosti trvanlivosti	NPD	
Trvanlivost tepelného odporu vlivem tepla, povětrnostních podmínek, stárnutí a degradací	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivost	R_D viz. tabulka 2 (odpovídá tloušťce izolace) λ_D 0,041 W/(m*K)	
	4.3.2 Tvarová stálost	NPD	
	4.3.2.2 Tvarová stálost při definované teplotě	NPD	
	4.3.2.2 Tvarová stálost při definované teplotě a vlhkosti	NPD	
	4.2.7 Vlastnosti trvanlivosti	NPD	
Pevnost v tahu /ohybu	4.3.5 Pevnost v tahu rovnoběžně s rovinou desky	NPD	
	4.3.4 Pevnost v tahu kolmo na rovinu desky	TR 10	
Trvanlivost pevnosti vlivem stárnutí / degradace	4.3.7 Dlouhodobé stlačení při zatížení tlakem	NPD	


Tabulka 2

Tloušťka d_N [mm]	50
Tepelný odpor R_D (m ² *K)/W]	1,20

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Dr. Michael Makas vedoucí F&E / QM	Feldkirchen, 16.04.2014	i.A. 
(jméno a funkce)	(místo a datum vystavení)	(podpis)

Vystaveno: 02.09.2013	přepřacováno: 16.04.2014
-----------------------	--------------------------