

LEISTUNGSERKLÄRUNG (gemäß EU 305/2011, Anhang V) Nr. 01-0014-04

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: STEICOtop WF-EN13171-T5-CS(10\Y)100-TR10-MU3
- 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: siehe Produkteinleger
- 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
 Wärmedämmung für Gebäude
- 4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: STEICO SE, Otto-Lilienthal-Ring 30, D-85622 Feldkirchen, Deutschland, Email: info@steico.com
- 5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: Kein Bevollmächtigter
- 6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 3
- 7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Das Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, Marsbruchstraße 186, D-44287 Dortmund, Notifizierte Stelle Nr. 0432 (gegebenenfalls Name und Kennnummer der notifizierten Stelle)

hat Typprüfung und Typberechnung nach dem System 3 vorgenommen (Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V)

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

Anmerkungen zur Tabelle 1:

- 1. Spalte 1 enthält die Auflistung der Wesentlichen Merkmale, wie sie in den harmonisierten technischen Spezifikationen für den beziehungsweise die Verwendungszwecke nach Nummer 3 festgelegt wurden.
- 2. Spalte 2 enthält für jedes in Spalte 1 aufgeführte Wesentliche Merkmal die erklärte Leistung gemäß den Anforderungen von Artikel 6, ausgedrückt in Stufen oder Klassen oder in einer Beschreibung in Bezug auf die jeweiligen Wesentlichen Merkmale. Wird keine Leistung erklärt, werden die Buchstaben "NPD" (No Performance Determined/ NPD) angegeben.
- 3. Für jedes in Spalte 1 aufgeführte wesentliche Merkmal enthält Spalte 3:
 - a) die Fundstelle und das Datum der entsprechenden harmonisierten Norm und gegebenenfalls die Referenznummer der verwendeten Spezifischen oder Angemessenen Technischen Dokumentation oder
 - b) die Fundstelle und das Datum des entsprechenden Europäischen Bewertungsdokuments, soweit verfügbar, und die Referenznummer der verwendeten Europäischen Technischen Bewertung.

Tabelle 1

Wesentliche Merkmale (siehe Anmerkung 1)		Leistung (siehe Anmerkung 2)	Harmonisierte technische Spezifikation (siehe Anmerkung 3)
Brandverhalten	4.2.6 Brandverhalten	Klasse E	
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	4.3.15 Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD	
Schallabsorptionsgrad	4.3.12 Schallabsorption	NPD	
	4.3.10 Dynamische Steifigkeit	NPD	EN 13171:2012
Trittschallübertragung (für	4.3.11.1 Dicke d _L	NPD	
Böden	4.3.11.3 Zusammendrückbarkeit	NPD	
	4.3.13 Strömungswiderstand	NPD	
Luftschalldämm-Maß	4.3.13 Strömungswiderstand	NPD	
Glimmverhalten	4.3.17 Glimmverhalten	NPD	



Tabelle 1 (fortgesetzt)

Tabelle 1 (fortgesetzt) Wesentliche Merkmale (siehe Anmerkung 1)		Leistung (siehe Anmerkung 2)	Harmonisierte technische Spezifikation (siehe Anmerkung 3)
	4.2.1 Wärmeleitfähigkeit	λ _D 0,040 W/(m*K)	
Wärmedurchlasswiderstand	4.2.1 Wärmedurchlasswiderstand	R _D siehe Tabelle 2 (entsprechend Dämmstoffdicke)	
	4.2.3 Dicke	siehe Produkteinleger	
	4.2.3 Dicke Toleranzklasse	T5	
Wasserdurchlässigkeit	4.3.8 Wasseraufnahme	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	4.3.9 Wasserdampfdiffusion	MU3	
Druckfestigkeit	4.3.3 Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10\Y)100	
	4.3.6 Punktlast	NPD	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen,	4.2.7 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit		
Alterung und Abbau		NPD	
	4.2.1 Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	R _D siehe Tabelle 2 (entsprechend Dämmstoffdicke) λ _D 0,040 W/(m*K)	EN 13171:2012
Dauerhaftigkeit des	4.3.2 Dimensionsstabilität	NPD	
Wärmedurchlasswiderstandes	4.3.2.2 Dimensionsstabilität bei	NID	
unter Einfluss von Wärme,	definierter Temperatur	NPD	
Witterungseinflüssen, Alterung und Abbau	4.3.2.2 Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und		
	Luftfeuchtebedingungen	NPD	
	4.2.7 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	NPD	
Zug-/ Biegefestigkeit	4.3.5 Zugfestigkeit parallel zur Plattenebene	NPD	
	4.3.4 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR10	
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	4.3.7 Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD	

Tabelle 2

Dicke d _N [mm]	80	100
Wärmedurchlasswiderstand	1.95	2.40
R_D [(m ² *K)/W]	.,	_,

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

		10 10 00
Dr. Michael Makas		the flicture
Leitung F&E / QM	Feldkirchen, 05.11.2014	i.A.
(Name und Funktion)	(Ort und Datum der Ausstellung)	(Unterschrift)

Erstellt am: 13.06.2013	Überarbeitet am: 05.11.2014