

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP n° : **Sitek\_DoP\_25\_Fesco ETS 5+\_1+3**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Fesco ETS 5+\_1+3**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**Fesco ETS 5+\_1+3** (siehe Verpackung des Produktes)

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Wärmedämmung für Gebäude (ThIB)**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Sitek Insulation S.A.S.U**  
**Route de Lauterbourg**  
**CS 90148**  
**67163 Wissembourg Cedex**  
**France**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**Nicht zutreffend**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**AVCP System 1 für das Brandverhalten**  
**AVCP System 3 für die anderen Merkmale**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**FIW (Notifizierte Produktzertifizierungsstelle Nr. 0751) hat**

- die Feststellung des Produkttyps auf der Grundlage einer Typprüfung
  - die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle
  - die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle
- nach dem System 1 für das Brandverhalten vorgenommen und eine Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit ausgestellt.

**F.I.W. (Notifiziertes Prüflabor Nr. 0751) und LNE (Notifiziertes Prüflabor Nr. 0071) haben den Produkttyp auf der Grundlage einer Typprüfung nach dem System 3 für die anderen Merkmale festgestellt und die zugehörigen Prüfberichte ausgestellt.**

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

**Nicht zutreffend**

## 9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation EN 13169:2012
		FESCO ETS 5+		
Brandverhalten, Euroklassen — Eigenschaften	E.2.10 Brandverhalten	C-s1,d0		
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	E.2.12 Freisetzung gefährlicher Stoffe	(a)		
Trittschalldämmung (für Boden)	E.2.8 Dynamische Steifigkeit	SD40		
	E.2.7.2 Dicke, dL	T2		
	E.2.7.4 Zusammendrückbarkeit, c	CP2		
Glimmverhalten	4.3.13 Glimmverhalten	(b)		
Wärmedurchlasswiderstand	E.2.4 Wärmedurchlasswiderstand	R <sub>D</sub> = 0,70 m <sup>2</sup> .K/W - Dicke 32/30mm ; R <sub>D</sub> = 0,80 m <sup>2</sup> .K/W - Dicke 37/35mm ; R <sub>D</sub> = 0,90 m <sup>2</sup> .K/W - Dicke 42/40mm ; R <sub>D</sub> = 1,10 m <sup>2</sup> .K/W - Dicke 52/50mm ;		
	E.2.3 Dicke	d <sub>N</sub> = 32mm : -2/+4 mm ; d <sub>N</sub> = 37mm : -2/+4 mm ; d <sub>N</sub> = 42mm : -2/+4 mm ; d <sub>N</sub> = 52mm : -3/+5 mm ;		
Wasserdurchlässigkeit	E.2.1 Wasseraufnahme bei kurzzeitigem teilweisem Eintauchen	NPD		
Wasserdampfdiffusion	E.2.1 Wasserdampfdiffusion	NPD		
Druckfestigkeit	E.2.1 Druckspannung oder Druckfestigkeit	NPD		
	E.2.9 Punktlast	NPD		
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	(c)		
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	E.2.4 Wärmedurchlasswiderstand	(d)		
	E.2.1 Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	NPD		
	E.2.5 Dimensionsstabilität bei erhöhter Temperatur	NPD		
Zug-/Biegefestigkeit	E.2.6 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	NPD		
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	E.2.7.5 Langzeit-Dickenverringering	NPD		

- (a) : Wärmedämmprodukte dürfen geregelte gefährliche Stoffe nicht über zulässige Grenzwerte freisetzen, die in europäischen oder nationalen Normen festgelegt sind. Europäische Prüfverfahren werden später festgelegt.
- (b) : Die Testmethode wird später festgelegt und die Norm wird, falls verfügbar, überarbeitet.
- (c) : Das Brandverhalten von Blähperlit-Platten ändert sich nicht.
- (d) : Die Wärmeleitfähigkeit von Blähperlit-Produkten verändert sich nicht mit der Zeit. Erfahrungen haben gezeigt, dass die Faserstruktur stabil bleibt und das relative Porenvolumen keine anderen Gase als Luft enthält.

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:

Benoit Morizot, Werksleiter



Wissembourg, den 15. März 2019

DoP n° : Sitek\_DoP\_25\_Fesco ETS 5+\_1+3 – Deutsch – Startdatum der Gültigkeit : 15/03/2019

2/2