

1 – Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

INSFR015

Produktename :

**EFIMUR
EFIMUR PREFA**

2 – Verwendungszweck (e):

Wärmeisolierung für das Bauwesen

3 – Hersteller:

**SOPREMA SAS
14, rue de Saint-Nazaire – CS 60121
67100 STRASBOURG
www.soprema.com**

4 – Bevollmächtigter:

Nicht relevant

5 – System (e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

AVCP 3

6a – Harmonisierte Norm: **EN 13165:2012 + A1:2015**

Notifizierte Stelle (n):

LNE (Notifizierten Stelle Nr. 0071):

- **Wurde die Bestimmung des Produkttyps auf der Basis von Prüfungen realisiert,**
 - **Wurden die entsprechenden Prüfberichte ausgestellt,**
- Gemäß system 3**

7 – Erklärte Leistung (en) :

Wesentliche Merkmale	Leistung				Harmonisierte Technische Spezifikation
Wärmeleitfähigkeit – λ_D (W/(m.K))	0,028	0,025	0,023	0,022	EN 13165 : 2012 + A1 : 2015
Dicke – d (mm)	20	25	30-35	40-160	
Wärmewiderstand – R (m ² .K/W)	0,70	1,00	1,30-1,50	1,85-7,40	
Dickentoleranz	T2				
Brandverhalten	NPD				
Brandverhalten Nachhaltigkeit in Bezug auf Wärmeeinwirkung Feuer, Verwitterung, Alterung	(a)				
Beständigkeit der Wärmeleitfähigkeit in Bezug auf Wärmeeinwirkung, Verwitterung, Alterung	(b) DS(70,90)2				
Beständigkeit Dimensionsstabilität					
Dimensionsstabilität bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung					
Wärmewiderstand und Wärmeleitfähigkeit nach Alterung	(b)				
Druckfestigkeit	NPD				
Zugfestigkeit	NPD				
Beständigkeit der Druckfestigkeit in Bezug auf Alterung	NPD				
Biegefestigkeit					
Wasserdichtheit	WS (P)0,2 NPD NPD				
Kurzfristige Wasseraufnahme					
Langfristige Wasseraufnahme					
Ebenheit nach teilweisem Eintauchen	NPD				
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD				
Schalldämpfung	NPD				
Ausstrahlung von gefährlichen Stoffen im Innenraum	(c)				
Verbrennung mit dauerhafter Glut	(c)				

(a) : Das Brandverhalten des PU verschlechtert sich nicht mit der Zeit.

(b) : Jede Veränderung der Wärmeleitfähigkeit und des Wärmewiderstandes wurden erfasst und in den berichteten Werten berücksichtigt (Anhang C Wärmeleitfähigkeit und Dimensionstabilität der Dicke).

(c) : Europäische Prüfverfahren sind in Entwicklung.

8 – Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Dokumentation:

Nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von :

Strasbourg,
Export Technical Manager, Mr Pascal MOUGEOT-LUDIN

