

Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. DoP-b-ETA05-0226-130701



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
ZelluloseDämmstoff nach ETA-05/0226
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: **siehe Beschriftung auf der Verpackung**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Herstellung von Dämmschichten durch Verarbeitung an der Anwendungsstelle in Wand, Dach und Decke. Die Verarbeitung erfolgt trocken oder unter Zugabe von Wasser.
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Handelsnamen : isofloc L, isofloc LW, isofloc L+, isofloc LM

isofloc AG
Soorpark
CH-9606 Bütschwil
www.isofloc.ch
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:
System 1 + 3
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist: **Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen(MPA NRW) – Nr. 0432 – hat auf der Grundlage von der Europäischen Technischen Zulassung **ETA-05/0226** die Erstprüfung des Produkts, die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Beurteilung, und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 1 vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Konformitätszertifikat **Nr. 0432-CPD-42 9104****
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 Nr. 4.

9. Erklärte Leistung :

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Einbaurohdichte		
· In Decken, freiliegende Dämmung auf Flächen $\leq 10^\circ$	30–60 (kg/m ³)	
· Hohlraumdämmung in geneigten Dächern	40–60 (kg/m ³)	
· Hohlraumdämmung in Wänden	44–60 (kg/m ³)	
· Maschinelle Verarbeitung unter Zugabe von Wasser	30–60 (kg/m ³)	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0	0,038 W/(m·K) bei 30-60 kg/m ³	
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	Nach den jeweiligen nationalen Regelungen	
Nennstärke		
· In Wänden und Dächern	· Lichtstärke des Hohlraumes	
· In Decken, freiliegende Dämmung auf Flächen $\leq 10^\circ$	· Einbaustärke minus 20 %	
Brandverhalten		
· Von 30 bis 60 kg/m ³ , Dicke ≥ 100 mm auf oder zwischen	· B-s2,d0	Europäische Technische Zulassung ETA-05/0226
· Platte ≥ 510 kg/m ³ , Klasse A1 oder A2-s1,d0 oder		
· Holzwerkstoffplatte $\geq (12 \pm 2)$ mm, ≥ 510 kg/m ³		
· Von 30 bis 60 kg/m ³ , Dicke ≥ 40 mm	· E	
Resistenz gegen Schimmelwachstum	0	
Längenbezogener Strömungswiderstand	$\geq 5,0$ kPa·s/m ² (bei 30 kg/m ³)	
Metallkorrosion	NPD	
Haftung von Zusätzen	bestanden	
Wasseraufnahme	NPD	
Abgabe gefährlicher Stoffe oder Strahlung	NPD	
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	1 - 2	

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Sergio FRÄFEL, Manager
9606 Bütschwil, Schweiz, 29.08.2013

