

# Leistungserklärung

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

Nr. DoP-b-istonefiber-161102



Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Losser Steinwolle**dämmstoff für EN 14064-1:2012

Handelsnamen : isofloc stonefiber

Verwendungszweck:

Herstellung von Dämmschichten durch maschinelle Verarbeitung an der Anwendungsstelle in Wand, Dach und Decke. Die Verarbeitung erfolgt trocken.

Hersteller:

**isofloc AG**  
Soorpark, CH-9606 Bütschwil  
[www.isofloc.ch](http://www.isofloc.ch)

Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 1 (Brandverhalten) + 3 (weitere Eigenschaften)

Notifizierte Produktzertifizierungsstelle:

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen(MPA NRW) - Nr. 0432

Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Harmonisierte Norm	Produktwert
Form/Umriss	-	Lose Steinwollflocken
Wärmeleitfähigkeit-Untergruppe	-	NPD
Dichte	-	60 – 140kg/m <sup>3</sup>
Nennwert des Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	4.2.1	0.038W/(m·K)
Nennstärke	4.2.1	NPD
Absetzen	4.2.3	NPD
Brandverhalten	4.2.4	A1
Wasseraufnahme	4.3.3	WS
Freisetzung gefährlicher Stoffe	4.3.6	NPD
Wasserdampfdiffusion $\mu$	4.3.4	1
Kontinuierliches Glimmen	4.3.7	NPD
Dauerhaftigkeit des Brandverhalten (Alterung, Zersetzung bzw. Zerfall)	-	NPD

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

Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Michel Alder, Manager**  
9606 Bütschwil, Schweiz, 05.03.2018

Erstellt am: 02.11.2016

Überarbeitet am: 05.03.2018

DoP download: [www.isofloc.com/downloads](http://www.isofloc.com/downloads)