

Klassifizierung zum Brandverhalten nach EN 13501-1

Nr.: H.K-030/17

Antragsteller: Danish Wood Insulation ApS
 DK-7960 Karby

Herstellwerk: DK-7960 Karby

Produktbezeichnung: „Feelingwood“

Anwendungsbereich: Die Klassifizierung des oben genannten Bauprodukts gilt für die Anwendung als werkmäßig hergestellte Wärmedämmstoffe in Gebäuden.

Produktbeschreibung: Wärmedämmplatte aus Holzfasern (WF) nach EN 13171:2012 + A1:2015

Prüfberichte als Grundlage dieser Klassifizierung:

Name der Prüfstelle	Auftraggeber	Bericht Nr.	Prüfverfahren und Datum
FIW München	Danish Wood Insulation ApS, DK-7960 Karby	H.E-052/17	EN ISO 11925-2 / 16.06.2017

Prüfergebnisse als Grundlage dieser Klassifizierung:

Prüfverfahren	Parameter	Anzahl an Prüfungen	Prüfergebnis
EN ISO 11925-2 Flächenbeflammung (7.3.3.1) 15 s Beflammung brennendes Abtropfen Kantenbeflammung (7.3.3.2) 15 s Beflammung brennendes Abtropfen	Fs ≤ 150 mm	6	ja
	Entzündung des Filterpapiers	6	nein
	Fs ≤ 150 mm	6	ja
	Entzündung des Filterpapiers	6	nein

Klassifizierung:

Die Klassifizierung erfolgte nach EN 13501-1:2007, sowie nach EN 15715:2010.
 Das oben genannte Bauprodukt wird in Bezug zu seinem Brandverhalten klassifiziert: **E**
 Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug zur Rauchentwicklung ist: --
 Die zusätzliche Klassifizierung in Bezug auf das brennende Abtropfen/Abfallen ist: --

Das Format der Klassifizierung des Brandverhaltens für Bauprodukte ist:

Brandverhalten		Rauchentwicklung			brennendes Abtropfen	
E	—	-	-		-	-

d.h. **E**

Anwendungsbereich der Klassifizierung:

Die Klassifizierung gilt nur für das oben beschriebene Bauprodukt, für das angegebene Herstellwerk, für:

- eine Dicke von ≥ 45 mm
- eine Rohdichte von 40 bis 54 kg/m³.

Einschränkungen:

Dieses Dokument ist keine Typzulassung oder Produktzertifizierung und ersetzt nicht einen gegebenenfalls erforderlichen bauaufsichtlichen Nachweis nach dem deutschen Baurecht (Landesbauordnung).

Die Prüfergebnisse können nicht auf andere Dicken- oder Rohdichtebereiche, Beschichtungen oder Untergründe, sowie auf Verbindungen mit anderen Baustoffen übertragen werden. Diese sind gesondert nachzuweisen.

Die Klassifizierung des Bauproduktes ist gültig bis zum 30. Juni 2022.

Gräfelfing, 16.06.2017

Sachgebietsleiter



Dipl.-Ing. (FH) C. Karrer



Bearbeiter



J.M. v.Hohenthal