



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gem. BauPVO 305/2011

DoP Nr.: SFDN-C11-30-2-DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	SFDNSKS1000 SFDNSP01000
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:	siehe Beipackzettel
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Trittschalldämmung für den Fußbodenaufbau
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	Kermi GmbH Pankofen-Bahnhof 94447 Plattling Tel. +49 9931 501-0 Fax +49 9931 3075
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+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: FIW München (NB 0751), MA39 Wien (NB 1140), ofi Wien (NB 1085) haben die Typprüfungen nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt:	Güteschutzgemeinschaft Hartschaum (Kennnummer: 0919)/Forschungsinstitut für Wärmeschutz (FIW-München)
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
Dimensionen	Länge	L(3)
	Breite	W(3)
	Dicke	T(0)
	Rechtwinkligkeit Ebenheit	S(5) P(10)
Brandverhalten, Anhaltendes Glimmen	Brandverhalten Anhaltendes Glimmen ¹⁾	Euroklasse E NPD
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	NPD
Abgabe gefährlicher Substanzen in das Gebäudeinnere	Abgabe gefährlicher Substanzen ¹⁾	NPD
Luftschalldämmung, Schallabsorptionsindex, Trittschalldämmung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	SD20
	Dicke	Siehe nachstehende Tabelle
Wärmedurchlasswiderstand	Zusammendrückbarkeit	CP2
	Wärmedurchlasswiderstand	Siehe nachstehende Tabelle
Wasserdampfdiffusion	Wärmeleitfähigkeit	0,040 W/(m·K)
	Dicke	Siehe nachstehende Tabelle
Druckfestigkeit	Wasserdampfdiffusion Druckspannung bei 10% Stauchung Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	NPD NPD NPD
Zug-/Biegefestigkeit	Biegefestigkeit Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	BS100 NPD
Beständigkeit des Brandverhaltens gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Beständigkeit	Erfüllt
Beständigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Beständigkeit	Erfüllt
	Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen Dimensionsstabilität im Normal Klima	NPD DS(N)5
Beständigkeit der Druckfestigkeit gegen Alterung/Abbau	Kriechverhalten	NPD
	Frost-Tau-Wechselbeanspruchung	NPD
	Langzeit-Dickenverringerung	NPD

1) Ein Prüfverfahren wird zurzeit erarbeitet. Sobald es zur Verfügung steht, wird diese Leistungserklärung entsprechend geändert.
2) No Performance Determined / keine Leistung festgestellt; (für diese Leistung wird keine Anforderung an das Produkt gestellt)

Dieses Produkt ist Reach Konform

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt: **Nicht zutreffend**

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:

Pankofen, 12.02.2018

i. V. Dominik Lampert

i. V. Hans-Jürgen Heigl

Tabelle A: Wärmedurchlasswiderstände gemäß EN 13165:2012

Nennstärke [mm]	30
Wärmedurchlasswiderstand [m ² K/W]	0,75



DECLARATION OF PERFORMANCE DoP No.: SFDN-C11-30-2-DE

acc. to. Construction Products Directive (BauPVO) 305/2011

1. Unique identification code for product type:	SFDNSKS1000 SFDNSP01000
2. Type, batch or serial number, or another ID code, for the identification of the construction product in accordance with Article 11, clause 4:	see information leaflet
3. The use as intended by the manufacturer, or the intended purpose of the construction product; in accordance with the applicable harmonised technical specification:	impact sound insulation for floor construction
4. Name, registered trade name or registered brand name, and the contact address of the manufacturer in accordance with Article 11 Clause 5:	Kermi GmbH <small>Tel. +49 9931 501-0</small> Pankofen-Bahnhof <small>Fax +49 9331 3075</small> 94447 Deggendorf
5. If applicable, name and contact address of the authorised proxy who has been entrusted with the task in accordance with Article 12 Clause 2:	Not applicable
6. System or systems for the evaluation and checking of the output consistency of the building product in accordance with Appendix V:	System 1+
7. In the case of the declaration of performance concerning a construction product, which is covered by a harmonised standard: FIW München (NB 0751), MA39 Vienna (NB 1140), of Vienna (NB 1085) have carried out type testing according to System 3 and have issued the following:	Güteschutzgemeinschaft Hartschaum (ID number: 0919)/Forschungsinstitut für Wärmeschutz (FIW München)
8. In the case of a declaration of performance concerning a construction product that a European Technical Assessment has been issued for:	Not applicable
9. Declared performance:	

Essential characteristics	Output	Harmonised technical specification
Dimensions	Length	L(3) +/3 mm
	Width	W(3) +/3 mm
	Thickness	T(0) +2 mm at dL <35 mm +3 mm at dL >35 mm
	Perpendicularity	S(5) +/5 mm/1000 mm
	Flatness	P(10) 10 mm
Fire behaviour, Sustained smolder	Fire behaviour Sustained smolder ³⁾	European class E NPD
Water permeability	Water absorption	NPD
Release of hazardous substances into the inside of the building	Release of hazardous substances ⁴⁾	NPD
Air-borne noise insulation, Noise absorption index, Impact sound insulation (for floors)	Dynamic rigidity	SD20 20 MN/ m ²
	Thickness	See following table
	Compressibility	CP2 2 mm
Thermal resistance	Thermal resistance	See following table
	Thermal conductivity	0.040 W/(m·K)
Water vapour diffusion	Thickness	See following table
	Water vapour diffusion	NPD
Compressive strength	Compressive stress at 10 % compression	NPD
	Deformation at defined pressure and temperature load	NPD
Tensile / bending strength	Bending strength	BS100 100 kPa
	Tensile strength perpendicular to panel plane	NPD
Resistance of fire behaviour against heat, weather effects, ageing/ degradation	Resistance properties	Fulfilled
Resistance of thermal resistance against heat, weather effects, ageing/ degradation	Resistance properties	Fulfilled
	Dimensional stability at defined temperature and humidity conditions	NPD
	Dimensional stability in normal climate	DS(N)5 +/0.5 %
Compressive strength resistance against ageing/degradation	Creep behaviour	NPD
	Alternating frost-defrost load	NPD
	Long-term decrease in thickness	NPD

3) A test procedure is being worked on at the moment. As soon as it is available, then this declaration of performance will be amended correspondingly.
4) **No Performance Determined**; (there are no requirements made of the product for this performance)

This product is REACH-compliant.

If the specific technical documentation was used in accordance with articles 37 or 38, the requirements that the product fulfills: **Not applicable**

10. The performance of the product in accordance with Numbers 1 and 2 corresponds to the declared performance according to Number 9. The manufacturer alone is responsible for issuing this declaration of performance in accordance with Number 4. Signed for the manufacturer and on behalf of the manufacturer by:

Pankofen, 12.02.2018

i. V. Dominik Lampert

i. V. Hans-Jürgen Heigl

Table A: Thermal resistances according to EN 13165:2012

Nominal thickness [mm]	30
Thermal resistance [m ² K/W]	0.75