

# LEISTUNG SERKLÄRUNG

DoP Nr.: SFDN-C11-11-DE  
gem. BauPVO 305/2011

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>SFDNSKS2000</b> <b>SFDNSP02000</b>
1. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:	<b>siehe Beipackzettel</b>
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	<b>Wärmedämmung für den Fußbodenaufbau</b>
3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	<b>Kermi GmbH</b> <b>Pankofen-Bahnhof 1</b> <b>94447 Plattling</b> <b>Tel. +49 9931 501-0</b> <b>Fax +49 9331 3075</b>
4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	<b>Nicht zutreffend</b>
5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	<b>System 1+</b>
6. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: <b>FIW München (NB 0751), MA39 Wien (NB 1140), ofi Wien (NB 1085) haben die Typprüfungen nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt:</b>	<b>Güteschutzgemeinschaft Hartschaum</b> <b>(Kennnummer: 0919)/Forschungsinstitut für</b> <b>Wärmeschutz (FIW-München)</b>
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:	<b>Nicht zutreffend</b>
8. Erklärte Leistung:	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Dimensionen	Länge	L (3)
	Breite	W (3)
	Dicke	T (2)
	Rechtwinkligkeit	S (5)
	Ebenheit	P (10)
Brandverhalten, Anhaltendes Glimmen	Brandverhalten	<b>Euroklasse E</b>
	Anhaltendes Glimmen <sup>1)</sup>	<b>NPD</b>
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	<b>NPD</b>
Abgabe gefährlicher Substanzen in das Gebäudeinnere	Abgabe gefährlicher Substanzen <sup>1)</sup>	<b>NPD</b>
Luftschalldämmung, Schallabsorptionsindex, Trittschalldämmung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	<b>NPD</b>
	Zusammendrückbarkeit	<b>NPD</b>
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	<b>Siehe nachstehende Tabelle</b>
	Wärmeleitfähigkeit	<b>0,035 W/(m·K)</b>
	Dicke	<b>Siehe nachstehende Tabelle</b>
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampfdiffusion	<b>NPD</b>
Druckfestigkeit	Druckspannung bei 10 % Stauchung	<b>CS(10)200</b> <b>200 kPa</b>
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	<b>DLT(1)5</b> <b>≤ 5 %</b>
Zug-/Biegefestigkeit	Biegefestigkeit	<b>BS250</b> <b>250 kPa</b>
	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	<b>NPD</b>
Beständigkeit des Brandverhaltens gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Beständigkeit	<b>Erfüllt</b>
Beständigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Beständigkeit	
	Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtbedingungen	
	Dimensionsstabilität im Normklima	<b>DS(N)5</b> <b>+/-0,5%</b>
Beständigkeit der Druckfestigkeit gegen Alterung/Abbau	Kriechverhalten	<b>NPD</b>
	Forst-Bau-Wechselbeanspruchung	<b>NPD</b>
	Langzeit-Dickenverringering	<b>NPD</b>
1)	Ein Prüfverfahren wird zurzeit erarbeitet. Sobald es zur Verfügung steht, wird diese Leistungserklärung entsprechend geändert.	
2)	<b>No Performance Determined</b> / 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**

9. 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, 04.12.2013



i. V. Igor Jejina



i. V. Hans-Jürgen Heigl

Tabelle A: Wärmedurchlasswiderstände gemäß EN 13165:2013

Nennstärke [mm]	11	25
Wärmedurchlasswiderstand [m <sup>2</sup> K/W]	0,30	0,65