

# Leistungserklärung

**DoP Nr.: 140-04-02-0113-204.3**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>444</b>	
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:	<b>Wärmedämmung für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie</b>	
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	<b>Nicht zutreffend</b>	Steinbacher Dämmstoff GmbH Salzburgerstraße 35 A-6383 Erpfendorf Tel: +43 5352 700-0 Fax: +43 5352 700-530 E-Mail: office@steinbacher.at www.steinbacher.at
5. Gegebenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	<b>Nicht zutreffend</b>	
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	<b>System 1</b>	
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: <b>MPA NRW Dortmund (NB 0432), ofi Wien (NB 1085), MA39 Wien (NB 1140), IBS Linz (NB 1322), ECOLABOR (NB 1728) haben die Typprüfungen nach dem System 1 vorgenommen und folgendes ausgestellt:</b>	<b>Prüfberichte für das Brandverhalten, Wärmedurchlasswiderstand, Wasseraufnahme, Wasserdampf-Diffusionswiderstand und Mengen von wasserlöslichen Ionen und pH-Wert</b>	
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:	<b>Nicht zutreffend</b>	
9. Erklärte Leistung: <b>EN 14313-ST(+)-90-ST(-)-0-WS005-MU7000</b>		

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten, Euroklassen - Eigenschaften	Brandverhalten	<b>Euroklasse C<sub>1</sub>, d0</b>	EN 14313:2016
Schallabsorptionsgrad	Körperschallübertragung	<b>NPD<sup>2)</sup></b>	
	Schallabsorption	<b>NPD<sup>2)</sup></b>	
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmeleitfähigkeit	<b>siehe Tabelle A</b>	
	Maße und Grenzabmaße	<b>erfüllt<sup>5)</sup></b>	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	<b>WS005</b>	
	Wasserdampf- Diffusionswiderstand	<b>MU 7000</b>	
Druckfestigkeit	--	<b>NPD<sup>2)</sup></b>	
Abgabe korrosiver Substanzen	Geringe Mengen von wasserlöslichen Ionen und pH-Wert	<b>CL20-pH8</b>	
Abgabe gefährlicher Substanzen an das Gebäudeinnere	Abgabe gefährlicher Substanzen	-- <sup>1)</sup>	
Glimmverhalten	Glimmverhalten	-- <sup>1)</sup>	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Alterung/Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	<b>erfüllt<sup>3)</sup></b>	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Alterung/Abbau	Wärmeleitfähigkeit	<b>siehe Tabelle A</b>	
	Maße und Grenzabmaße	<b>erfüllt<sup>5)</sup></b>	
	Dimensionsstabilität	<b>NPD<sup>2)</sup></b>	
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	<b>erfüllt<sup>4)</sup></b>	
	Obere Anwendungsgrenztemperatur	<b>ST(+)<b>90</b></b>	
	Untere Anwendungsgrenztemperatur	<b>ST(-)<b>0</b></b>	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von hohen Temperaturen	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	<b>erfüllt<sup>3)</sup></b>	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von hohen Temperaturen	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	<b>erfüllt<sup>4)</sup></b>	
	Obere Anwendungsgrenztemperatur - Dimensionsstabilität	<b>ST(+)<b>90</b></b>	

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)  
 3) Das Brandverhalten von PEF-Produkten ändert sich weder im Laufe der Zeit, noch bei der angegebenen oberen Anwendungsgrenztemperatur.  
 4) Die Wärmeleitfähigkeit von PEF-Produkten ändert sich im Laufe der Zeit nicht.  
 5) Maße und Grenzabmaße gem. EN 14313, Tabelle 1+2

 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:

Erpfendorf, 10.07.17


 DI Markus Brandstätter


 Ing. Andreas Endstrasser