

# Leistungserklärung

DoP Nr.: 110-01-01-0113-051.1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<b>125</b>
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:	<b>siehe Beipackzettel</b>
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	<b>Wärmedämmung von Gebäuden</b>
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	<b>„steinothan® 125 DO“</b> <b>Steinbacher</b> <b>Dämmstoff GmbH</b> Salzburgerstraße 35 A-6383 Erpfendorf Tel: +43 5352 700-0 Fax: +43 5352 700-530 E-Mail: <a href="mailto:office@steinbacher.at">office@steinbacher.at</a> <a href="http://www.steinbacher.at">www.steinbacher.at</a>
5. Gegebenenfalls 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 3</b>
7. 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)</b> haben die <b>Typprüfungen</b> nach dem <b>System 3</b> vorgenommen und Folgendes ausgestellt:	<b>Prüfberichte für das Brandverhalten, Wärmedurchlasswiderstand und Druckfestigkeit</b>
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:	<b>Nicht zutreffend</b>

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten, Euroklassen - Eigenschaften	Brandverhalten	Euroklasse E
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	NPD <sup>2)</sup>
Abgabe gefährlicher Substanzen, in das Gebäudeinnere	Ebenheit nach einseitiger Befuchtung Abgaben gefährlicher Substanzen <sup>1)</sup>	NPD <sup>2)</sup>
Schallabsorptionsindex	Schallabsorption	NPD <sup>2)</sup>
Luftschalldämmung	Schallabsorption	NPD <sup>2)</sup>
Anhaltendes Glimmen	Anhaltendes Glimmen <sup>1)</sup>	--
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	siehe Tabelle A
	Wärmeleitfähigkeit	siehe Tabelle B
	Dicke	T2
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampfdiffusion	NPD <sup>2)</sup>
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10/Y)100
Zug-/Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR50
Beständigkeit des Brandverhaltens gegen Hitze, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau		erfüllt
Beständigkeit des Wärmedurchlasswiderstands gegen Hitze, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	siehe Tabelle A und Tabelle B DS(TH)3
	Eigenschaften der Beständigkeit	erfüllt
	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	DLT(2)5
	Bestimmung des Wärmedurchlasswiderstandes und der Wärmeleitfähigkeit nach Alterung	siehe Tabelle A und Tabelle B
Beständigkeit der Druckfestigkeit gegen Alterung/Abbau	Kriechverhalten	NPD <sup>2)</sup>

EN 13165:2012

1) Ein Prüfverfahren wird zurzeit erarbeitet. Sobald es zur Verfügung steht, wird diese Leistungserklärung entsprechend geändert.  
 2) **No** Performance **D**etermined / keine Leistung festgestellt; (für diese Leistung wird keine Anforderung an das Produkt gestellt)  
 3) Bei PU-Produkten unterliegt das Brandverhalten keinen Änderungen.

 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, 01.07.2013

  
 DI Markus Brandstätter

  
 Ing. Andreas Endstrasser

Tabelle A: Wärmedurchlasswiderstände gemäß EN 13165:2012

Neendicke [mm]	80*	100	120	140	160	180	200*
Wärmedurchlasswiderstand [m²K/W]	3,05	3,80	4,80	5,60	6,40	7,20	8,00

Tabelle B: Wärmeleitfähigkeit gemäß EN 13165:2012

Neendicke [mm]	80*	100	120	140	160	180	200*
$\lambda_D$ [W/mK]	0,026	0,026	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025

\* auf Anfrage