

Leistungserklärung



DoP Nr.: P-EPS150-040-N-2018-DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Objekt line Noppenplatte												
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:	Wärmedämmung von Gebäuden												
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	<table border="0"> <tr> <td>Rettig ICC bv</td> <td>Tel.: +31 (0) 43 358 58 70</td> </tr> <tr> <td>Australielaan 6</td> <td>Fax: +31 (0) 43 358 58 71</td> </tr> <tr> <td>NL-6199 AA Maastricht-</td> <td>www.rettigicc.com</td> </tr> <tr> <td>Rettig Germany GmbH</td> <td>Tel.: +49 (0) 5324 808 0</td> </tr> <tr> <td>Lierestraße 68</td> <td>Fax: +49 (0) 5324 808 999</td> </tr> <tr> <td>D-38690 Vienenburg</td> <td>www.purmo.de</td> </tr> </table>	Rettig ICC bv	Tel.: +31 (0) 43 358 58 70	Australielaan 6	Fax: +31 (0) 43 358 58 71	NL-6199 AA Maastricht-	www.rettigicc.com	Rettig Germany GmbH	Tel.: +49 (0) 5324 808 0	Lierestraße 68	Fax: +49 (0) 5324 808 999	D-38690 Vienenburg	www.purmo.de
Rettig ICC bv	Tel.: +31 (0) 43 358 58 70												
Australielaan 6	Fax: +31 (0) 43 358 58 71												
NL-6199 AA Maastricht-	www.rettigicc.com												
Rettig Germany GmbH	Tel.: +49 (0) 5324 808 0												
Lierestraße 68	Fax: +49 (0) 5324 808 999												
D-38690 Vienenburg	www.purmo.de												
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:													
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:	AVCP 3												
7. Typprüfungen nach dem AVCP3 wurden vorgenommen und folgendes wurde ausgestellt:	Prüfberichte für das Brandverhalten, Wärmedurchlasswiderstand und Druckfestigkeit												
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:	Nicht zutreffend												
9. Erklärte Leistung	EPS-EN 13163-T(1)-L(2)-W(2)-S(2)-P(5)-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5-BS200-CS(10)150												

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten, Euroklassen - Eigenschaften	Brandverhalten	Euroklasse E
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	NPD ²⁾
Abgabe gefährlicher Substanzen, in das Gebäudeinnere	Abgaben gefährlicher Substanzen ¹⁾	NPD ²⁾
Luftschalldämmung	Dynamische Steifigkeit	NPD ²⁾
Schallabsorptionsindex	--	NPD ²⁾
Trittschallübertragung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	NPD ²⁾
	Dicke, d _s	NPD ²⁾
Anhaltendes Glimmen	Zusammendrückbarkeit	NPD ²⁾
	Anhaltendes Glimmen ¹⁾	NPD ²⁾
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	siehe Tabelle A
	Wärmeleitfähigkeit	0,040 W/mK
	Nennstärke	T(1)
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampfdiffusion	NPD ²⁾
Druckfestigkeit	Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS(10)150
	Verformung unter definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	NPD ²⁾
Zug-/Biegefestigkeit	Biegefestigkeit (Grenzwert)	BS200
	Biegefestigkeit	BS200
Beständigkeit des Brandverhaltens gegen Hitze, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	NPD ²⁾
	³⁾	erfüllt
Beständigkeit des Wärmedurchlasswiderstands gegen Hitze, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	erfüllt
	Dimensionsstabilität	DS(N)5
	Eigenschaften der Beständigkeit	erfüllt
	Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen	NPD ²⁾
	Verformung bei festgelegter Druck- und Temperaturbeanspruchung	NPD ²⁾
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Frost- Tau-Wechselbeanspruchung	NPD ²⁾
	Kriechverhalten	NPD ²⁾
	Frost- Tau-Wechselbeanspruchung	NPD ²⁾
	Langzeit-Dickenverringering	NPD ²⁾

EN 13163:2012 + A2:2016

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 EPS-Produkten verschlechtert sich nicht mit der Zeit.


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

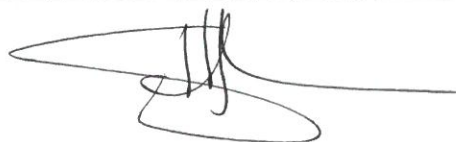
Tabelle A: Wärmedurchlasswiderstände gemäß: EN 13163:2012 +A2:2016

Nennstärke [mm]	10	20	30			
Wärmedurchlasswiderstand [m ² K/W]	0,25	0,50	0,75			

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:

Maastricht 08.01.2018


Peter Hermans
 Financial Controller
 Rettig ICC bv


Johan Struyf
 Director Research & Development
 Rettig ICC bv