

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Č.: CPR-2013-904-7

### 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Phono Spray S-904/Isocianato H

### 2. Zamýšľané použitie/použitia:

Tepelná izolácia pre budovy

### 3. Výrobca:

SYNTHESIA TECHNOLOGY EUROPE, S.L.U.

Argent,3 - 08755 Castellbisbal (Barcelóna-Španielsko)

[www.synthesia.com](http://www.synthesia.com)

### 5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

Posudzovanie a overovanie nemennosti parametrov - Systém 3 ( 4 RfF)

### 6. Harmonizovaná norma:

EN 14315-1: 2013

### Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

CEIS/Centro de ensayos, innovación y Servicios - Notifikovaný subjekt č. 1722

FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION - Notifikovaný subjekt č. 1292

### 7. Deklarované parametre:

ZÁKLADNÉ CHARAKTERISTIKY		PARAMETER
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň, Eurotriedy	F
Priepustnosť vody	Krátkodobá absorpcia vody čiastočným ponorením (Wp; kg/m <sup>2</sup> )	5,0
Resistencia termica	Tepelná odolnosť a tepelná vodivosť	Vid' tabuľku parametrov
Tepelná odolnosť	Prenos vodnej pary (μ)	2
Priepustnosť vodnej pary	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	NPD
Stálosť reakcie na oheň pri starnutí/degradácia	Charakteristiky stálosti	a
Stálosť tepelnej odolnosti pri starnutí/degradácia	Charakteristiky stálosti	b
Stálosť pevnosti v tlaku pri starnutí/degradácia	Charakteristiky stálosti	c
Kontinuálne žeraviace spaľovanie	Kontinuálne žeraviace spaľovanie	d

a Reakcia polyuretánových výrobkov na oheň sa časom neznižuje.

b Deklarovaná tepelná odolnosť závisí od procesu starnutia.

c Pevnosť v tlaku polyuretánových výrobkov sa časom neznižuje.

d K dispozícii nie je žiadna harmonizovaná skúšobná metóda.

## TABUĽKA PARAMETROV

Výrobok striekaná izolačná pena. Systém CCC1. Čelá otvorené pre difúziu.

<b>e<sub>p</sub></b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>45</b>	<b>50</b>	<b>55</b>	<b>60</b>	<b>65</b>	<b>70</b>	<b>75</b>
λ <sub>D</sub>	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039
R <sub>D</sub>	0,90	1,00	1,15	1,30	1,40	1,55	1,70	1,80	1,95
<b>e<sub>p</sub></b>	<b>80</b>	<b>85</b>	<b>90</b>	<b>95</b>	<b>100</b>	<b>105</b>	<b>110</b>	<b>115</b>	<b>120</b>
λ <sub>D</sub>	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039
R <sub>D</sub>	2,05	2,20	2,35	2,45	2,60	2,75	2,85	3,00	3,10
<b>e<sub>p</sub></b>	<b>125</b>	<b>130</b>	<b>135</b>	<b>140</b>	<b>145</b>	<b>150</b>	<b>155</b>	<b>160</b>	<b>165</b>
λ <sub>D</sub>	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039
R <sub>D</sub>	3,25	3,40	3,50	3,65	3,80	3,90	4,05	4,15	4,30
<b>e<sub>p</sub></b>	<b>170</b>	<b>175</b>	<b>180</b>	<b>185</b>	<b>190</b>	<b>195</b>	<b>200</b>	<b>205</b>	<b>210</b>
λ <sub>D</sub>	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039
R <sub>D</sub>	4,45	4,55	4,70	4,85	4,95	5,10	5,20	5,35	5,50
<b>e<sub>p</sub></b>	<b>215</b>	<b>220</b>	<b>225</b>	<b>230</b>	<b>235</b>	<b>240</b>	<b>245</b>	<b>250</b>	<b>255</b>
λ <sub>D</sub>	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039
R <sub>D</sub>	5,60	5,75	5,90	6,00	6,15	6,25	6,40	6,55	6,65
<b>e<sub>p</sub></b>	<b>260</b>	<b>265</b>	<b>270</b>	<b>275</b>	<b>280</b>	<b>285</b>	<b>290</b>	<b>295</b>	<b>300</b>
λ <sub>D</sub>	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039	0,039
R <sub>D</sub>	6,80	6,95	7,05	7,20	7,30	7,45	7,60	7,70	7,85

- e<sub>p</sub> Hrúbka (mm)  
 λ<sub>D</sub> Deklarovaná stará tepelná vodivosť (W/mK)  
 R<sub>D</sub> Úroveň tepelnej odolnosti (m<sup>2</sup>K/W)

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov.

Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

V Barcelona dňa 21/11/2022



David Palleja  
 CEO  
 Synthesia Technology Europe, S.L.U