

14111.CPR.2020.10

1.	Enotna identifikacijska koda vrste izdelka	puren-PIR ALU																																					
2.	Namen uporabe	Toplotna izolacija stavbe																																					
3.	Proizvajalec	puren gmbh Rengoldshauser Straße 4 - DE-88662 Ueberlingen - Nemčija t +49 7551 80990 - f +49 7551 809920 - www.puren.com																																					
5.	Sistem(i) za ocenjevanje in preverjanje zmogljivosti	Sistem 3																																					
6.	Usklajen standard Priglašeni organ(i)	EN 13165:2012+A2:2016 0751 FIW München																																					
7.	Glavne značilnosti	navedena lastnost	Usklajena tehnična specifikacija																																				
	Toplotna upornost	Preglednica 1	EN 13165:2012 +A2:2016																																				
	Toplotna upornost	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">pri navedeni debelini</th> <th colspan="2">pri navedeni debelini</th> </tr> <tr> <th>R_D [m²·K/W]</th> <th>d_N [mm]</th> <th>R_D [m²·K/W]</th> <th>d_N [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,85</td> <td>20</td> <td>1,30</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>1,70</td> <td>40</td> <td>2,15</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>2,60</td> <td>60</td> <td>3,00</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>3,60</td> <td>80</td> <td>4,50</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>5,45</td> <td>120</td> <td>6,35</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>7,25</td> <td>160</td> <td>8,15</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>9,05</td> <td>200</td> <td>10,00</td> <td>220</td> </tr> </tbody> </table>		pri navedeni debelini		pri navedeni debelini		R_D [m ² ·K/W]	d_N [mm]	R_D [m ² ·K/W]	d_N [mm]	0,85	20	1,30	30	1,70	40	2,15	50	2,60	60	3,00	70	3,60	80	4,50	100	5,45	120	6,35	140	7,25	160	8,15	180	9,05	200	10,00	220
pri navedeni debelini		pri navedeni debelini																																					
R_D [m ² ·K/W]	d_N [mm]	R_D [m ² ·K/W]		d_N [mm]																																			
0,85	20	1,30		30																																			
1,70	40	2,15	50																																				
2,60	60	3,00	70																																				
3,60	80	4,50	100																																				
5,45	120	6,35	140																																				
7,25	160	8,15	180																																				
9,05	200	10,00	220																																				
	Toplotna prevodnost	$\lambda_D = 0,023$ W/(m·K) pri navedeni debelini $\lambda_D = 0,022$ W/(m·K) $d_N < 80$ mm $d_N \geq 80$ mm																																					
	Debelina / Toleranca debeline	$d_N = 20 - 220$ mm T2																																					
	Odziv na ogenj	E	EN 13501-1																																				
	Trajanje odziva na ogenj pod vplivom vročine, vremena, staranja / propadanja	Odziv trde poliuretanske pene se ob izpostavljenosti ognju s časom ne poslabša																																					
	Trajanje toplotne prehodnosti pod vplivom vročine, vremena, staranja / propadanja	R_D glejte preglednico 1 $\lambda_D = 0,023$ W/(m·K) pri navedeni debelini $\lambda_D = 0,022$ W/(m·K) $d_N < 80$ mm $d_N \geq 80$ mm	EN 13165:2012 +A2:2016																																				
	Lastnosti trajnosti	NPD																																					
	Dimenzijska stabilnost	DS(70,90)3 DS(-20,-)2																																					
	Deformacija pri določeni tlačni in temperaturni obremenitvi	DLT(2)5																																					
	Določanje vrednosti toplotne prehodnosti in Staranje	R_D glejte preglednico 1 $\lambda_D = 0,023$ W/(m·K) pri navedeni debelini $\lambda_D = 0,022$ W/(m·K) $d_N < 80$ mm $d_N \geq 80$ mm																																					
	Tlačna odpornost	CS(10\Y)120																																					
	Natezna / upogibna trdnost	TR50																																					
	Trajanje tlačne odpornosti pod vplivom staranja / propadanja	NPD																																					
	Vodna prepustnost	Kratkotrajna absorpcija vode NPD Dolgotrajna absorpcija vode NPD Ravnost po enostranskem vlaženju NPD																																					
	Difuzija vodne pare	NPD																																					
	Raven absorpcije zvoka	NPD																																					
	Izpustitev nevarnih snovi, odvajanje v notranjost stavbe	NPD																																					
	Odziv pri tlenju	NPD																																					

NPD: No Performance Determined / zmogljivost ni določena

ZLastnosti zgoraj omenjenega izdelka ustreza deklarirani zmogljivosti. Za to izjavo o zmogljivosti v skladu s Prilogo III k Uredbi (EU) št. 305/2011 je odgovoren izključno zgoraj navedeni proizvajalec.

Izjava o lastnostih

2 / 2

puren-PIR ALU



SI

14111.CPR.2020.10

Za in v imenu proizvajalca je izjavo podpisal

Dr. Andreas Huther
Poslovodja
Ueberlingen, 01.10.2020

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'A. Huther', is written over the printed name and title.