

11112.CPR.2023.01

1.	Enotna identifikacijska koda vrste izdelka		puren-PIR MV dh																																															
2.	Namen uporabe		Toplotna izolacija stavbe (ThIB)																																															
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																																															
7.	Glavne značilnosti		navedena lastnost																																															
	Toplotna upornost		Preglednica 1																																															
	Toplotna upornost		<table><thead><tr><th colspan="2">pri navedeni debelini</th><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><th>R_D [m²·K/W]</th><th>d_N [mm]</th></tr></thead><tbody><tr><td>0,70</td><td>20</td><td>1,05</td><td>30</td><td>1,40</td><td>40</td></tr><tr><td>1,75</td><td>50</td><td>2,10</td><td>60</td><td>2,50</td><td>70</td></tr><tr><td>3,05</td><td>80</td><td>3,80</td><td>100</td><td>4,80</td><td>120</td></tr><tr><td>5,60</td><td>140</td><td>6,40</td><td>160</td><td>7,20</td><td>180</td></tr><tr><td>8,00</td><td>200</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>						pri navedeni debelini		pri navedeni debelini		pri navedeni debelini		R _D [m²·K/W]	d _N [mm]	R _D [m²·K/W]	d _N [mm]	R _D [m²·K/W]	d _N [mm]	0,70	20	1,05	30	1,40	40	1,75	50	2,10	60	2,50	70	3,05	80	3,80	100	4,80	120	5,60	140	6,40	160	7,20	180	8,00	200				
	pri navedeni debelini		pri navedeni debelini		pri navedeni debelini																																													
	R _D [m²·K/W]	d _N [mm]	R _D [m²·K/W]	d _N [mm]	R _D [m²·K/W]	d _N [mm]																																												
	0,70	20	1,05	30	1,40	40																																												
	1,75	50	2,10	60	2,50	70																																												
	3,05	80	3,80	100	4,80	120																																												
	5,60	140	6,40	160	7,20	180																																												
	8,00	200																																																
	Toplotna prevodnost		Za ostale debeline : Izračun z R _D = d _N / λ _D																																															
Debelina / Toleranca debeline		pri navedeni debelini λ _D = 0,028 W/(m·K) d _N < 80 mm λ _D = 0,026 W/(m·K) 80 mm ≤ d _N < 120 mm λ _D = 0,025 W/(m·K) d _N ≥ 120 mm																																																
Odziv na ogenj		d _N = 20 - 200 mm T2																																																
Trajanje odziva na ogenj pod vplivom vročine, vremena, staranja / propadanja		E																																																
Trajanje toplotne prehodnosti pod vplivom vročine, vremena, staranja / propadanja		Odziv trde poliuretanske pene se ob izpostavljenosti ognju s časom ne poslabša																																																
Toplotna upornost		R _D glejte preglednico 1																																																
Toplotna prevodnost		pri navedeni debelini λ _D = 0,028 W/(m·K) d _N < 80 mm λ _D = 0,026 W/(m·K) 80 mm ≤ d _N < 120 mm λ _D = 0,025 W/(m·K) d _N ≥ 120 mm																																																
Lastnosti trajnosti		-																																																
Dimenzijska stabilnost		DS(70,90)3 DS(-20,-)2																																																
Deformacija pri določeni tlačni in temperaturni obremenitvi		DLT(2)5																																																
Določanje vrednosti toplotne prehodnosti in toplotne prevodnosti po Staranje		R _D glejte preglednico 1 pri navedeni debelini λ _D = 0,028 W/(m·K) d _N < 80 mm λ _D = 0,026 W/(m·K) 80 mm ≤ d _N < 120 mm λ _D = 0,025 W/(m·K) d _N ≥ 120 mm																																																
Tlačna odpornost		Tlačna napetost		CS(10/Y)120																																														
Natezna / upogibna trdnost		Natezna trdnost pravokotno na ravnino plošče		TR50																																														
Trajanje tlačne odpornosti pod vplivom staranja / propadanja		Drsnost pri tlačni obremenitvi		NPD																																														
Vodna prepustnost		Kratkotrajna absorpcija vode		NPD																																														
		Dolgotrajna absorpcija vode		NPD																																														
		Ravnost po enostranskem vlaženju		-																																														
Difuzija vodne pare						NPD																																												
Raven absorpcije zvoka						NPD																																												
Izpustitev nevarnih snovi, odvajanje v notranjost stavbe						NPD																																												
Odziv pri tlenju						NPD																																												

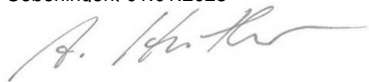
NPD: No Performance Determined / zmogljivost ni določena

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.

11112.CPR.2023.01

Za in v imenu proizvajalca je izjavo podpisal

Dr. Andreas Huther
Poslovodja
Ueberlingen, 01.01.2023

A handwritten signature in grey ink, appearing to read "A. Huther", written over a light grey horizontal line.