

**TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT**

**TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT SZÁMA**

PTRL-DoP/MW/23/130

**TERMÉK EGYEDI AZONOSÍTÓ KÓDJA**

PETRATOP MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)10-TR1-WS-WL(P)-MU1-AW0,95

**TERVEZETT FELHASZNÁLÁS**

Gyártóművi közetgyapot épületek hőszigetelésére

**GYÁRTÓ**

Központ

Név: **PETRALANA S.A.**  
Cím: ul. Mazowiecka 11  
40-732 Katowice

**AZ ÉRTÉKELÉSRE ÉS ELLENŐRZÉSRE SZOLGÁLÓ RENDSZEREK, AMELYEK AZ ÉPÍTŐANYAG TELJESÍTMÉNY ÁLLANDÓSÁGÁT BIZTOSÍTJÁK**

Rendszer 1 és Rendszer 3

**HARMONIZÁLT SZABVÁNY**

EN 13162:2012+A1:2015

**BEJELENTETT TANUSÍTÓ SZERVEK VAGY SZERVEZETEK**

Lukasiewicz Kutatóhálózat – Varsói Műszaki Intézet, 1454. sz.

## TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

### MEGHATÁROZOTT TERMÉKJELLEMZŐK

KÖVETELMÉNYEK ÉS JELLEMZŐK	KÖVETELMÉNYEK ÉS ZÁRADÉKOK A VONATKOZÓ EURÓPAI SZABVÁNYBAN	JELÖLÉSEK	MEGHATÁROZOTT SZINTEK ÉS/VAGY ÉRTEKEK	MÉRTEKEGYSÉG
Tűzállóság Euroclass jellemzők szerint	Tűzállóság	RIF	A1	Euroclass
Veszélyesanyag kibocsátás beltérben	Veszélyesanyag	-	NPD	-
Hangelnyelő képesség index	Hangelnyelő képesség	$\alpha$ PI (APi) i $\alpha$ WI (AWi)	0,95	-
Zajétviteli hatás index	Dinamikai merevség	s' SD	NPD	MN/m <sup>3</sup>
	Vastagság, dL	dL	100-250	mm
	Összenyomhatóság, c	CP	NPD	mm
	Áramlási ellenállás	AFr	NPD	kPa.s/m <sup>2</sup>
Közvetlen léghanggátlás index	Áramlási ellenállás	AFr	NPD	kPa.s/m <sup>2</sup>
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	-	NPD	m <sup>2</sup>
Hővezetési ellenállás	Hővezetési ellenállás és hővezetési képesség	R	Hővezetési e. táblázat	m <sup>2</sup> K/W
		$\lambda$	0,034	W/(mK)
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	<1	kg/m <sup>2</sup>
		Hosszúidejű vízfelvétel	WL(P)	<3
Páraáteresztő képesség	Páraáteresztő képesség	MU	MU1	-
Nyomószilárdság	Nyomószilárdság vagy nyomó igénybevétel	CS(10/Y)	10	kPa
	Pontszerű terhelhetőség	PL	NPD	N
Tűzállóság tartóssága hő, erózió és előregedés esetén	Tartóssági jellemzők	Tűzállóság	A1	Euroclass
Hőállóság tartóssága hő, erózió és előregedés esetén	Hővezetési ellenállás és hővezetési képesség	Meghatározott $\lambda$	0,034	W/(mK)
		Méretstabilitás meghatározott hőmérsékleten	<1	%
	Méretstabilitás meghatározott hőmérsékleten és meghatározott páratartalom mellett	DS (70,90)	<1	%
Húzószilárdság	Húzószilárdság felületre merőlegesen	TR	1	kPa
Nyomószilárdság tartóssága öregedés ellen	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	CC(i1/i2/y)δc	NPD	mm

### HŐVEZETÉSI ELLENÁLLÁS R<sub>D</sub>

d[mm]	100	120	140	160	180	200	220	240	250	-	-	-	-	-	-	-	-
R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W]	2,90	3,50	4,10	4,70	5,25	5,85	6,45	7,05	7,35	-	-	-	-	-	-	-	-

A fent meghatározott teljesítmények megfelelnek a nyilatkozatban feltüntetett teljesítményeknek. A kiadott nyilatkozatért az Európai Parlament 305/2011 szabályozásának megfelelően a gyártó felel.

**A nyilatkozatot a következő gyártó nevében és megbízásából írták alá:**

Hely: *Bytom* Dátum: *07.09.2023*

KIEROWNIK  
DZIAŁU KONTROLI JAKOŚCI  
*mgr inż. Dawid Gołuch*  
Aláírás