

**TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT**

**TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT SZÁMA**

PTRL-DoP/MW/23/129

**TERMÉK EGYEDI AZONOSÍTÓ KÓDJA**

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

**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	RtF	A1	Euroclass
Veszélyesanyag kibocsátás beltérben	Veszélyesanyag	-	NPD	-
Hangnyelődő képesség index	Hangnyelődő képesség	$\alpha_{PI}$ (API) i $\alpha_{WI}$ (AWi)	NPD	-
Zajétviteli hatás index	Dinamikai merevség	$s^1$ SD	NPD	MN/m <sup>2</sup>
	Vastagság, dL	dL	80-99	mm
	Összenyomhatóság, c	CP	NPD	mm
	Áramlási ellenállás	AFr	NPD	kPa.s/m <sup>2</sup>
Közvetlen lehanggátlás 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	kg/m <sup>2</sup>
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	DS (70,90)	<1	%
	Méretstabilitás meghatározott hőmérsékleten és meghatározott páratartalom mellett		<1	%
Húzószilárdság	Húzószilárdság felületre merőlegesen	TR	1	kPa
Nyomószilárdság tartóssága öregedés ellen	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	CC(i1/i2/y)dc	NPD	mm

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

d[mm]	80	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W]	2,35	2,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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:

KIEROWNIK  
DZIAŁU KONTROLI JAKOŚCI

mgr inż. Dawid Gołuch

Hely:

Bytom

Dátum:

07.09.2023

Aláírás