

## TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

### TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT SZÁMA

Nr PTRL-DoP/MW/15/11  
PETRAVENT d = 30-230 mm

### TERMÉK EGYEDI AZONOSÍTÓ KÓDJA

PETRAVENT MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1

### TERVEZETT FELHASZNÁLÁS

Gyártóművi közetgyapot épületek hőszigetelésére

### GYÁRTÓ

Központ		Gyár	
Név:	PETRALANA S.A.	Név:	PETRALANA S.A.
Cím:	ul. Mazowiecka 11 40-732 Katowice	Cím:	ul. Konstytucji 74 41-902 Bytom
Telefon:	+48 32 209 01 27	Telefon:	+48 32 770 05 00

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

Rendszer 1 és Rendszer 2

### HARMONIZÁLT SZABVÁNY

EN 13162:2012+A1:2015 Épület hőszigetelő termékek- Gyártóművi ásványgyapot termékek- Részletes leírás.

### BEJELENTETT TANUSÍTÓ SZERVEK VAGY SZERVEZETEK

Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego nr 1454

## 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	-
Hangelnyelő képesség index	Hangelnyelő képesség	$\alpha$ PI (API) i $\alpha$ WI (AWi)	NPD	-
Zajétviteli hatás index	Dinamikai merevség	s' SD	NPD	MN/m $\geq$
	Vastagság, dL	dL	30-230	mm
	Összenyomhatóság, c	CP	NPD	mm
	Áramlási ellenállás	AFr	NPD	kPa.s/m $\leq$
Közvetlen léghanggátlás index	Áramlási ellenállás	AFr	NPD	kPa.s/m $\leq$
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	-	NPD	-
Hővezetési ellenállás	Hővezetési ellenállás és hővezetési képesség	R	Hővezetési e. táblázat	m <sup>2</sup> K/W
		$\lambda$	0,035	W/mK
	Vastagság	Vastagsági tűrés	T5	mm
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)	0,5	kPa
	Pontszerű terhelhetőség	PL	NPD	-
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 $\lambda$	0,035	W/mK
	Méretstabilitás meghatározott hőmérsékleten	DS	<1	%
	Méretstabilitás meghatározott hőmérsékleten és meghatározott páratartalom mellett		<1	%
Húzószilárdság	Húzószilárdság felületre merőlegesen	TR	NPD	kPa
Nyomószilárdság tartóssága öregedés ellen	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	CC(i1/i2/y)dc	NPD	mm

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

d[mm]	30	40	50	90	100	110	120	150	160	190	200	210	220	230	-	-	-
R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> KW]	0,85	1,10	1,40	2,55	2,85	3,10	3,40	4,25	4,55	5,40	5,70	6,00	6,25	6,55	-	-	-

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

### IGAZGATÓSÁG ELNÖKE

PREZES ZARZADU  
PETRALANA S.A.

Dátum: 08.07.2016

Radosław Turmielewicz

Aláírás