

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT SZÁMA

Nr PTRL-DoP/MW/19/108

TERMÉK EGYEDI AZONOSÍTÓ KÓDJA

PETRATOP-H MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)10-TR5-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	MÉRTÉKEGYSÉG	
Tűzállóság Euroclass jellemzők szerint	Tűzállóság	R1F	A1	Euroclass	
Veszélyesanyag kibocsátás beltérben	Veszélyesanyag	-	NPD	-	
Hangelhelyelő képesség index	Hangelhelyelő képesség	α PI (API) i α WI (AWi)	NPD	-	
Zajétviteli hatás index	Dinamikai merevség	s' SD	NPD	MN/m ²	
	Vastagság, dL	dL	60-99	mm	
	Összenyomhatóság, c	CP	NPD	mm	
	Áramlási ellenállás	AFr	NPD	kPa.s/m ²	
Közvetlen léghangátlás index	Áramlási ellenállás	AFr	NPD	kPa.s/m ²	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	-	NPD	m ²	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési ellenállás és hővezetési képesség	R	Hővezetési e. táblázat	m ² K/W	
		λ	0,034	W/(mK)	
Vízáteresztő képesség	Vastagság	Vastagsági túrés	T5	mm	
		Rövid idejű vízfelvétel	WS	<1	kg/m ²
Páraáteresztő képesség	Hosszúidejű vízfelvétel	WL(P)	<3	kg/m ²	
		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 λ	0,034	W/(mK)	
		Méretstabilitás meghatározott hőmérsékleten	DS (70,90)	<1	%
				Méretstabilitás meghatározott hőmérsékleten és meghatározott páratartalom mellett	<1
Húzószilárdság	Húzószilárdság felületre merőlegesen	TR	5	kPa	
Nyomószilárdság tartóssága öregedés ellen	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	CC(i1/i2/y)dc	NPD	mm	

HŐVEZETÉSI ELLENÁLLÁS R_D

d[mm]	60	70	80	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R _D [m ² K/W]	1,75	2,05	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: <u>Bytom</u>	Dátum: <u>07.09.2023</u>
Aláírás	