

Дата видання: 15.07.2016

PETRALANA[®]
from nature

ТЕХНІЧНА КАРТА

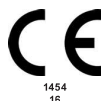
PETRAVENT-H



Плити з кам'яної вати, що застосовуються для зовнішньої та внутрішньої термо-, звуко- та вогнетривкої ізоляції будівельних об'єктів

ДОПУСКИ:

Декларація експлуатаційних властивостей
 Nr PTRL-DoP/MW/15/02
 Nr PTRL-DoP/MW/22/124



ФАБРИКА:

PETRALANA S.A.
 ul. Konstytucji 74
 41-905 Bytom (Битом)
 +48 32 770 05 00
 biuro@petralana.eu

ЗАСТОСУВАННЯ:

Зовнішні стіни, термоізовані легким сухим методом, з панелей (напр. металевий лист, облицювальна дошка, сайдинг, цементне та композитне облицювання)

Зовнішні стіни з облицюванням з каменю та скла

Скелетні зовнішні та внутрішні стіни (на металевій та дерев'яній конструкції)

Розділяючі стіни

Огороджувальні стіни

Тришарові стіни

PETRALANA.EU

Дата видання: 15.07.2016

PETRALANA®

from nature

КОД ВИРОБУ
PETRAVENT-H MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)10-TR7,5-WS-WL(P)-MU1 (d=30-99 mm) PETRAVENT-H MW-EN13162-T5-DS(70 90)-CS(10)10-TR7,5-WS-WL(P)-MU1-AW0,95 (d=100-250 mm)
ЗАДЕКЛАРОВАНІЙ КОЕФІЦІЄНТ ТЕПЛОПРОВІДНОСТІ λ_D
$\leq 0,035$ [Вт/(мК)]

ЗАДЕКЛАРОВАНІ ПАРАМЕТРИ				
ЗАДЕКЛАРОВАНІ ВЛАСТИВОСТІ ВИРОБУ ЗГІДНО ЗІ СТАНДАРТОМ EN 13162:2012+A1:2015	СИМВОЛ	ЗНАЧЕННЯ	ОДИНИЦЯ ВИМІРЮВАННЯ	
Допустимі відхилення товщини	T	T5	-1 мм / +3 мм	[мм]
			-1 % / +3 мм	[%/мм]
Стабільність вимірювань при вологості повітря 70°C і 90%	DS(70,90)	$\leq 1,0$		[%]
Напруга стиску при 10% деформації або міцність на стиск	CS(10/Y)	10		[кПа]
Міцність на розрив перпендикулярно головним поверхням	TR	$\geq 7,5$		[кПа]
Рівень точкового навантаження для деформації 5 мм	PL(5)	NPD		[Н]
Короткочасне водопоглинання	WS	$\leq 1,0$		[кг/м ²]
Тривале водопоглинання при частковому зануренні	WL(P)	$\leq 3,0$		[кг/м ²]
Коефіцієнт опору дифузії водяної пари	MU	MU1		[-]
Коефіцієнт звукопоглинання	AW	0,95 (d=100-250 mm)		[-]
Опір потоку повітря	AFr	NPD		[кПа с/м ²]
Реакція на вогонь	RTF	A1		Euroclass

ТЕРМІЧНИЙ ОПІР R_D																
d [мм]	50	80	100	120	150	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R_D [м ² К/Вт]	1,40	2,25	2,85	3,40	4,25	5,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

РОЗМІРИ ТА ПАКУВАННЯ									
ФОРМАТ ПЛИТИ			ПАЧКИ			ПІДДОНИ			
Довжина	Ширина	Товщина	Кількість плит в пачці	Кількість м ² в пачці	Кількість м ³ в пачці	Кількість пачок на піддоні	Кількість м ² на піддоні	Кількість м ³ на піддоні	
[мм]	[мм]	[мм]	[шт.]	[м ²]	[м ³]	[шт.]	[м ²]	[м ³]	
1000	600	50	6	3,60	0,180	16	57,60	2,880	
		80	5	3,00	0,240	12	36,00	2,880	
		100	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880	
		120	2	1,20	0,144	20	24,00	2,880	
		150	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880	
		200	2	1,20	0,240	12	14,40	2,880	
		-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-

(*) Якщо вам потрібні вироби з іншою товщиною, звертайтеся до нашого Регіонального менеджера з продажів

PETRALANA.EU