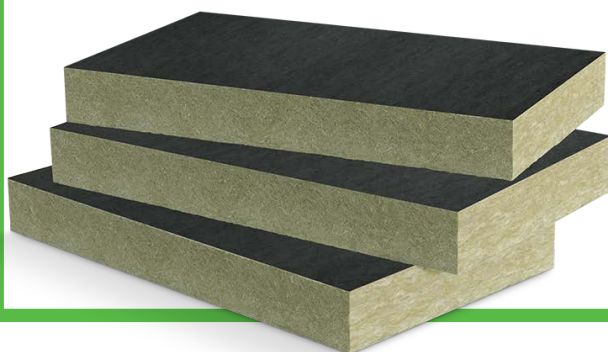


Дата видання: 15.07.2016

PETRALANA[®]
from nature

ТЕХНІЧНА КАРТА

PETRAVENT-LV



Плити з кам'яної вати, з одного боку покриті вітрозахисною футеровкою зі скловолокна чорного кольору, що застосовуються для зовнішньої та внутрішньої термо-, звуко- та вогнетривкої ізоляції будівельних об'єктів.

ДОПУСКИ:

Декларація експлуатаційних властивостей
 Nr PTRL-DoP/MW/15/31 67



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

Підвісні стелі

PETRALANA.EU

Дата видання: 15.07.2016

PETRALANA®

from nature

КОД ВИРОБУ
PETRAVENT-LV MW-EN13162-T5-CS(10)0,5-WS-MU1-AW1,00
ЗАДЕКЛАРОВАНІЙ КОЕФІЦІЄНТ ТЕПЛОПРОВІДНОСТІ λ_D
$\leq 0,034$ [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
			-1 % / +3 мм
Стабільність вимірювань при вологості повітря 70°C і 90%	DS(70,90)	NPD	[%]
Напруга стиску при 10% деформації або міцність на стиск	CS(10/Y)	CS(10)0,5	[кПа]
Міцність на розрив перпендикулярно головним поверхням	TR	NPD	[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)	NPD	[кг/м ²]
Коефіцієнт опору дифузії водяної пари	MU	MU1	[]
Коефіцієнт звукопоглинання	AW	1,00	[]
Опір потоку повітря	AFr	NPD	[кПа с/м ²]
Реакція на вогонь	RTF	A1	Euroclass

ТЕРМІЧНИЙ ОПІР R_D																	
d [мм]	100	120	140	150	160	180	200	220	250	-	-	-	-	-	-	-	-
R_D [м ² К/Вт]	2,90	3,50	4,10	4,40	4,70	5,25	5,85	6,45	7,35	-	-	-	-	-	-	-	-

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	100	5	3,00	0,300	20	60,00	6,000
		120	5	3,00	0,360	16	48,00	5,760
		140	4	2,40	0,336	16	38,40	5,376
		150	4	2,40	0,360	16	38,40	5,760
		160	3	1,80	0,288	20	36,00	5,760
		180	3	1,80	0,324	16	28,80	5,184
		200	3	1,80	0,360	16	28,80	5,760
		220	2	1,20	0,264	20	24,00	5,280
		250	2	1,20	0,300	20	24,00	6,000
		-	-	-	-	-	-	-

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

PETRALANA.EU