

Дата видання: 22.01.2021

PETRALANA[®]
from nature

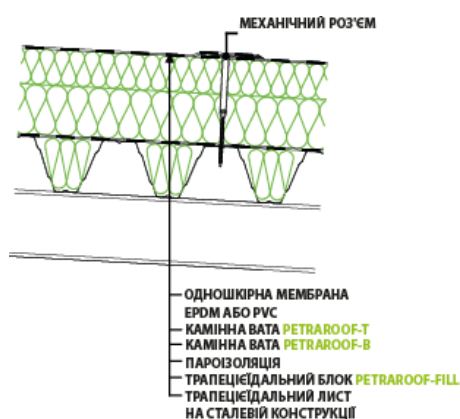
ТЕХНІЧНА КАРТА

PETRAROOF-FILL

ТРАПЕЦІЄВИДНІ БРУСКИ
 З КАМ'ЯНОЇ ВАТИ



ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ:



ФАБРИКА:

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

ЗАСТОСУВАННЯ:

Бруски з кам'яної вати з трапецієподібним перетином призначені для заповнення трапецієподібного листа.

Покращують звукову та теплоізоляцію.

Вирівнюють поверхню покрівлі під перший ізоляційний шар.

Форма та розмір брусків у процесі виробництва підганяється під даний вид трапецієподібного листа.

Найвищий клас негорючості - A1 Euroclass

Форма та розміри блоків підлаштовуються під потреби замовника, для підготовки пропозиції звертайтеся до регіонального менеджера з продажу.

PETRALANA.EU

Дата видання: 22.01.2021

PETRALANA®

from nature

КОД ВИРОБУ
PETRAROOF-FILL MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60-PL(5)550-WS-WL(P)-MU1
ЗАДЕКЛАРОВАНІЙ КОЕФІЦІЄНТ ТЕПЛОПРОВІДНОСТІ λ_D
$\leq 0,040$ [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)	< 1,0	[%]
Напруга стиску при 10% деформації або міцність на стиск	CS(10/Y)	60	[кПа]
Міцність на розрив перпендикулярно головним поверхням	TR	NPD	[кПа]
Рівень точкового навантаження для деформації 5 мм	PL(5)	550,0	[Н]
Короткочасне водопоглинання	WS	< 1,0	[кг/м ²]
Тривале водопоглинання при частковому зануренні	WL(P)	< 3,0	[кг/м ²]
Коефіцієнт опору дифузії водяної пари	MU	MU1	[-]
Коефіцієнт звукопоглинання	AW	NPD	[-]
Опір потоку повітря	AFr	NPD	[кПа с/м ²]
Реакція на вогонь	RTf	A1	Euroclass

ТЕРМІЧНИЙ ОПІР R_D																	
d [мм]	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	-	-	-
R_D [М ² К/Вт]	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	-	-	-