

ДЕКЛАРАЦИЯ ХАРАКТЕРИСТИК

ЧИСЛО ДЕКЛАРАЦИИ ХАРАКТЕРИСТИК

Nr PTRL-DoP/MW/15/17
PETRAFAS d=100-220мм

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ КОД ТИПА ПРОДУКЦИИ

PETRAFAS MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-WS-WL(P)-MU1

ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ НАЗНАЧЕНИЕ ПРОДУКЦИИ

Плиты из минеральной (каменной) ваты предназначены для теплоизоляции строительного объекта.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Производитель		Фабрика минеральной (каменной) ваты	
название:	PETRALANA S.A.	название:	PETRALANA S.A.
адрес:	ul. Mazowiecka 11 40-732 Katowice, Польша	адрес:	ul. Konstytucji 74 41-905 Bytom, Польша
телефон:	+48 32 209 01 27	телефон:	+48 32 770 05 00

СИСТЕМА ОЦЕНКИ И ВЕРИФИКАЦИИ СТАБИЛЬНОСТИ ХАРАКТЕРИСТИК

Система 1, Система 3

ГАРМОНИЗИРОВАННАЯ НОРМА

Изделия для теплоизоляции в строительстве. Изделия из минеральной ваты (МВ), выпускаемые заводом.
Спецификация.

НОТИФИЦИРОВАННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ИЛИ УЧРЕЖДЕНИЯ

Институт механизации строительства и горнодобывающей промышленности № 1454

ДЕКЛАРАЦИЯ ХАРАКТЕРИСТИК

ЗАЯВЛЕННЫЕ ПАРАМЕТРЫ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТР	СИМВОЛ	ЗАЯВЛЕННЫЙ УРОВЕНЬ И/ИЛИ КЛАСС	ЕДИНИЦА
Реакция на огонь	Реакция на огонь	RtF	A1	Euroclass
Выделение опасных веществ	Выделение опасных веществ	-	NPD	-
Коэффициент звукопоглощения	Звукопоглощение	α_{PI} (API) i α_{WI} (AWI)	NPD	-
Коэффициент изолирования от ударных звуков	Динамическая жёсткость	s' SD	NPD	[МН/м²]
	Толщина, dL	dL	100-220	[мм]
	Сжимаемость, c	CP	NPD	[мм]
	Сопротивление потоку воздуха	AFr	NPD	[кПа с/м²]
Коэффициент изолирования от звуков, передаваемых непосредственным путём	Сопротивление потоку воздуха	AFr	NPD	[кПа с/м²]
Непрерывное сжигание в виде накалывания	Непрерывное сжигание в виде накалывания	-	NPD	-
Термическое сопротивление	Термическое сопротивление и коэффициент теплопроводности	R	таб.: "Термическое сопротивление"	[м²К/Вт]
		λ	0,035	[Вт/мК]
Водонепроницаемость	Кратковременная водопоглощаемость	WS	<1	[кг/м²]
	Длительная водопоглощаемость	WL(P)	<3	[кг/м²]
Паропроницаемость	Паропроницаемость	MU	MU1	[-]
Прочность на сжатие	Прочность на сжатие	CS(10/Y)	30	[кПа]
	Точечная нагрузка	PL	NPD	[Н]
Устойчивость реакции на огонь в функции тепла, атмосферных условий, старения/разложения	Устойчивость качества	Реакция на огонь	A1	Euroclass
Устойчивость термического сопротивления в функции тепла, атмосферных условий, старения/разложения	Термическое сопротивление – коэффициент теплопроводности	Заявленная λ	0,035	[Вт/мК]
	Устойчивость качества Стабильность размеров при определённой температуре	DS	<1	%
	Стабильность размеров в определённых температурных и влажностных условиях		<1	%
Прочность на растяжение/изгиб	Прочность на растяжение, перпендикулярное фронтальным поверхностям	TR	10	[кПа]
Устойчивость ползучести при сжатии в функции старения/разложения	Ползучесть при сжатии	CC(1/12/y)bc	NPD	[мм]

ТЕРМИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ R_D

d [мм]	100	120	140	150	160	180	200	220	-	-	-	-	-	-	-	-
R _D [м2КВт]	2,85	3,40	4,00	4,25	4,55	5,10	5,70	6,25	-	-	-	-	-	-	-	-

Эксплуатационные качества вышеуказанного изделия соответствуют перечню заявленных эксплуатационных качеств. Настоящая декларация эксплуатационных качеств выдаётся в соответствии с распоряжением (ЕС) № 305/2011 под исключительную ответственность вышеуказанного производителя.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОТДЕЛА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И СЕРТИФИКАЦИИ

Бытом:

2/01/2017

mgr inż. Wioletta Szyguła

Szyguła
Kierownik
подпись
Działu Jakości i Certyfikacji