

Декларация за експлоатационни показатели

№ 059-CPR-EPST1000

- | | |
|---|---|
| 1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Обозначителен код:
2. Тип, партиден или сериен номер:

3. Предвидена употреба / употреби:

4. Производител:

5. Система / системи за оценяване и проверка на постоянството

6. Хармонизиран стандарт:

Нотифициран орган / органи:

7. Деклариран експлоатационни показатели: | Austrotherm EPS T1000

EPS-EN 13163-T1-L2-W2-Sb2-P5-DS(N)2-BS110-CS(10)30-TR120-WL(T)2-MU(20÷40)

виж печата върхи плочите

Топлоизолация за сгради.
За звуко- и топлоизолация на междуетажни подови плочи, под циментова замазка, под подово отопление, при индустриални подове. Натоварване до 1000 kg/m ² .

Аустротерм България ЕООД, Казичене, Индустриална зона, 1532 София;
www.austrotherm.bg

Система 3

EN 13163:2012+A2:2016
Национален № за позоваване БДС EN 13163:2012+A2:2017

Научноизследователски институт по строителни материали NB 2032 (предишен номер NB 1950) |
|---|---|

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели		Хармонизирана техническа спецификация
Топлинно съпротивление	Топлинно съпротивление	виж таблицата по-долу	EN 13163:2012+A2:2016 Национален № за позоваване БДС EN 13163:2012+A2:2017
	Коефициент на топлопроводност	≤ 0,038 W/mK	
	Дебелина	T(1)	
Размери	Клас за допуски на дължина	L(2)	
	Клас за допуски на широчина	W(2)	
	Клас за допуски на правоъгълност	Sb(2)	
	Клас за допуски на равнинност	P(5)	
Реакция на огън	Реакция на огън	Евроклас E	
Дълготрайност на топлинното съпротивление под въздействие на топлина, атмосферни условия, стареене/разрушаване	Стабилност на размерите при постоянни нормални лабораторни условия	± 0,5%	
	Стабилност на размерите при определени температурно-влажностни условия	≤ 1%	
Якост на натиск	Якост на натиск при 10% деформация	≥ 30 kPa	
Якост на опън/огъване	Якост на огъване	≥ 110 kPa	
	Якост на опън перпендикулярно на повърхностите	≥ 120 kPa	
Водопропускливост	Продължително водопоглъщане при пълно потопяване	≤ 2%	
	Водопоглъщане при продълж. частично потопяване	≤ 0,5 kg/m ²	
Пропускливост на водни пари	Число на дифузно съпротивление на водни пари	20÷40	
Коефициент на предаване на ударен шум (за подове)	Динамична коравина	SDi ¹⁾	
	Дебелина d _L	NPD	
	Свиваемост	CP2	

¹⁾ Зависи от дебелината на плочата

8. Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) №305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:

София, 01/2026

Управител
Диана Чобанова



Таблица Топлинно съпротивление съгл. EN 13163:2012+A2:2016

d _N mm	R _D m ² K/W
20	0,50
30	0,75
40	1,05
50	1,30

Таблица Динамична коравина съгл. EN 10212+A2:2016

d _N mm	s ¹ MN/m ³
20	20
30	15
40	15
50	15