

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ ИЗОЛИНВЕСТ EPS

№ CPR EPSII 2025/06

- Уникален идентификационен код на типа продукт:
ИЗОЛИНВЕСТ EPS 70 EPS-EN13163- T(1)- L(2)- W(1)- Sb(1)- P3- BS125-CS(10)70- DS(N)2- WL(T)2.4- MU(30-70)- WL(P)0.5
- Предвидена употреба на строителния продукт: Топлоизолационни плочи от експандиран полистирен.
Предназначение съгласно EN 13163:2012+A1/NA:
Предназначен за съставни зидове, вътрешни стени и скатни покриви.
- Производител: „ИЗОЛИНВЕСТ“ ЕООД, гр. Стара Загора, кв. „Голиш“
тел.: +359 887335575, e-mail: izolinvest.eood@gmail.com
- Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели: Система 3
- Хармонизиран стандарт EN 13163:2012+A2:2017 ICS:91.100.60

Нотифициран орган(hEN): „НИИСМ“ ЕООД, NB 1950 ; PAVUS, a.s.-Cz, NB 1391

6. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели		Експлоатационни показатели		Хармонизирана техническа спецификация
			EPS 70 12÷14 кг./м³		
	Топлопроводимост		λ _D ≤ 0,0340 W / mK		EN 13163 :2012
	Дебелина	Топлинно съпротивление	d _N =, T1	R _D ≥	
			10 мм.	0,25 m²K / W	
			20 мм.	0,55 m²K / W	
			30 мм.	0,85 m²K / W	
			40 мм.	1,15 m²K / W	
			50 мм.	1,45 m²K / W	
			60 мм.	1,75 m²K / W	
			70 мм.	2,05 m²K / W	
			80 мм.	2,35 m²K / W	
			90 мм.	2,65 m²K / W	
			100 мм.	2,90 m²K / W	
			110 мм.	3,20 m²K / W	
			120 мм.	3,50m²K / W	
			130 мм.	3,80 m²K / W	
			140 мм.	4,10 m²K / W	
			150 мм.	4,40 m²K / W	
			160 мм.	4,70 m²K / W	
			170 мм.	5,00 m²K / W	
			180 мм.	5,25 m²K / W	
			190 мм.	5,55 m²K / W	
			200 мм.	5,85 m²K / W	

Реакция на огън	Реакция на огън	E	EN 13163:2012
Якост на натиск	Напрежение на натиск	CS(10) ≥ 70 kPa	
Якост на огъване/ опън	Якост на огъване	BS ≥ 125 kPa	
	Якост на опън перпендикулярно на повърхностите	NPD	
Водопропускливост	Водопоглъщане при продължително пълно потапяне (обемни %)	WL(T)=2,4	
	Водопоглъщане при продължително частично потапяне (кг/м²)	WL(P)=0.09	
	Водопоглъщане чрез дифузия	NPD	
Паропропускливост	Пренасяне на водна пара(число на дифузно съпротивление)	MU 47	
Дължина	Деклариран клас за допустими отклонения	L2	
Широчина	Деклариран клас за допустими отклонения	W1	
Дебелина	Деклариран клас за допустими отклонения	T1	
Правоъгълност	Деклариран клас за допустими отклонения	Sb1	
Равнинност	Деклариран клас за допустими отклонения	P3	
Стабилност на размерите	при постоянни нормални лабораторни условия (%)	DS(N)2	

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, съответстват на 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 производителя, посочен в точка 3.

Подписано за и от името на производителя:

гр. Стара Загора
06/2025 г.

Управител: инж. Пламен Михалев