

EPS F90

№ 20160726-04-Д

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

EPS F90
БДС EN 13163-T1-L2-W2-P3-S2-BS150-CS(10)90-DS(70,-)1-TR200-WL(T)1-MU40

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт, съгласно изискванията на член 11, параграф 4 на Регламент (ЕС) №305/2011.

Изолационни плоскости от експандиран полистирен EPS F90
/номерът на партидата е отбелязан на опаковката/

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана техническа спецификация, както е предвидено от производителя:

Фасадни топлоизолационни плоскости от експандиран полистирен.

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5 на Регламент (ЕС) №305/2011:

ТЕРМОБИЛД ООД
1528 София, Гара Искър, ул. „Любен Кондаков“ №5,
Домостроителен комбинат №3, тел. 02/9799971, e-mail: office@stipor.com

5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени член 12, параграф 2 на Регламент (ЕС) №305/2011 за строителни продукти, приложение V:

Не е приложимо.

6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в Регламент (ЕС) №305/2011:

Система 3

7. В случаи на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

БДС EN 13163:2012+A1:2015/NA:2015 - Топлоизолационни продукти за сгради. Продукти от експандиран полистирен (EPS), произведени в заводски условия. Изисквания. Национално приложение.

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

Съгласно Регламент (ЕС) №305/2011



EPS F90

Нотифицираният орган № 1950 – Научно изследователски институт по строителни материали (НИИСМ) – София, извърши първоначално изпитване на типа, въз основа на проби взети от производителя и издаде Протоколи от изпитване № 445/14.04.2016 г. и № 445/ОТП-009-24/14.04.2016 г.

8. Декларираните експлоатационни показатели

Съществена характеристика	Експлоатационен показател	Хармонизирана техническа спецификация
Клас на горимост	Евроклас E	БДС EN 13501-1
Плътност	15,6 kg/m ³	БДС EN 13163
Коефициент на топлопроводност $t = 10^{\circ}\text{C}$, λ	0,028 W/m.K	БДС EN 12667
Топлинно съпротивление	d [mm]	20 30 40 50 60 70 80 100 120 150
	R _D [m ² .K/W]	0,71 1,07 1,43 1,79 2,14 2,50 2,86 3,57 4,29 5,36
Число на дифузно съпротивление на водна пара, μ	39	БДС EN 12086
Водопогълчане - 48 часа, частично потапяне	0,018 kg/m ²	БДС EN 1609
Водопогълчане – 7 дни, пълно потапяне, метод 2A	0,82 %	БДС EN 12087
Напрежение на натиск – 10% деформация	≥ 90 kPa CS(10)90	БДС EN 13163
Якост на огъване	≥ 150 kPa BS150	БДС EN 13163
Якост на опън, перпендикулярно на повърхността	≥ 200 kPa TR200	БДС EN 13163

9. Експлоатационните показатели на продукта, идентифицирани в точки 1 и 2, съответстват на декларираните показатели в точка 8.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4:

Подписано за и от името на производителя (упълномощения представител):

София
05.07.2023 г.

Росен Станков
Управител
„ТЕРМОБИЛД“ ООД

