

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 0018

1. Уникален идентификационен код на типа продукт
AVALON TERMO EPS 70
БДС EN 13163 -T1-L2-W1-S2-P3-BS135-CS/10/70-DS/70-/1-TR140-WL(T)2-MU
2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителния продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:
Номер на партидата: виж опаковката
3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:
Фасадни топлоизолационни плочи от EPS/експандиран полистирен/ за топлинно изолиране на сгради
4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:
АВАЛОН ИНДЪСТРИ АД, централен офис: гр. Русе, кв. Чародейка, ул.Шипка 108;
5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2:
Неприложимо
6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V:
Система 3
7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:
Изпитвателна лаборатория за строителни материали към Нотифициран орган за оценяване на съответствието на строителни продукти на Научно-изследователски институт по строителни материали – НИИСМ ЕООД с Идентификационен номер NB 1950, извърши изпитване на типа по система 3 и издаде протоколи от изпитване N0:ПИТ-ЕС-366-2/23-07-2014г. и №882/23.07.2014г.
8. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка:
Неприложимо

9. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Мерна единица	Метод на изпитване	Резултати от изпитването	Допуск
Дебелина	mm	БДС EN 823:2013	50,8	50,0 ± 1
Плътност	kg/m ³	БДС EN 1602:2013	13,1	-
Правоъгълност	mm/m	БДС EN 824:2013	< 1,5	± 2
Равнинност	mm	БДС EN 825:2013	< 1	± 3
Число на дифузно съпротивление на водна пара - μ	-	БДС EN 12086:2013	38	20 ÷ 40
Якост на опън перпендикулярно на повърхностите	kPa	БДС EN 1607:2013	148	≥ 140
Стабилност на размерите, 48 h, 70 ± 2°C				
Широчина	%	БДС EN 1604:2013	- 0,25	- ≤ 1
Дължина			- 0,18	- ≤ 1
Дебелина			- 0,20	- ≤ 1
Коефициент на топлопроводност при t=10°C	W/m.K	БДС EN 12667:2004	0,035	-
Топлинно съпротивление при t=10°C и d=50mm	m ² .K/W	БДС EN 12667:2004	1,43	-
Водопоглъщане – 48 h, частично потапяне	kg/m ²	БДС EN 1609:2013	0,023	≤ 0,5
Водопоглъщане – 7 дни, пълно потапяне, метод 2A	%	БДС EN 12087:2013	1,4	≤ 2
Напрежение на натиск – 10% деформация	kPa	БДС EN 826:2013	75	≥ 70
Реакция на огън		БДС EN 13163:2012	Евроклас E	

EPS размери	mm
100x50x10	10mm
100x50x20	20mm
100x50x30	30mm
100x50x40	40mm
100x50x50	50mm
100x50x60	60mm
100x50x70	70mm
100x50x80	80mm
100x50x100	100mm

Когато съгласно член 37 или 38 е била използвана специфична техническа документация, изискванията, на които отговаря продуктът:

Неприложимо

10. Експлоатационните показатели на продукта , посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:

Русе, 14.01.2016
(място и дата на издаване)

Управител: Г. Бончев

