

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ



No

- 1 Уникален идентификационен код на типа продукт
- 2 Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4
- 3 Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя
- 4 Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5
- 5 Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2
- 6 Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в
- 7 В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт (наименование и номер на нотифицирания орган, ако е приложимо).

BG-1004-004

FIBRANxps 300

300 20 - 30

Thermal insulation for buildings (ThIB)

XPS-EN 13164-T1-CS(10\Y)200-DS(TH)-WL(T)0,7-WD(V)3

FIBRAN Bulgaria AD, 33 Okolovrasten pat Str.,
1404, Sofia, Bulgaria

not relevant

AVCP - System 3

FIW No. 0751

Хармонизиран стандарт

BDS EN 13164:2012 +A1:2015

8 Декларирани експлоатационни показатели

| Съществени характеристики | Експлоатационни показатели | Мерни единици | Декларирани експлоатационни показатели |
|---|---|----------------------------|--|
| Топлинно съпротивление | Дебелина | d_N [mm] | 20 - 30 |
| | Клас Дебелина | T | T1 |
| | Топлинно съпротивление | R_D [m ² K/W] | see below table |
| | Топлопроводност | λ_D [W/m K] | 0,033 |
| Реакция на огън | Реакция на огън | Euroclass | E |
| Отделяне на опасни вещества | Отделяне на опасни вещества | | NPD |
| Индекс на звукопоглъщане | Звукопоглъщане | | NPD |
| Продължително горене с пламък | Продължително горене с пламък | | NPD |
| Водопоглъщане | Продължително водопоглъщане при пълно потопяване | WL(T) [vol. %] | ≤0,7 |
| | Продължително водопоглъщане чрез дифузия | WD(V) [vol. %] | ≤3 |
| Пренасяне на водни пари | Число на дифузионно съпротивление на преминаване на водна пара | MU | 50 |
| Якост на натиск | Напрежение на натиск или Якост на натиск | CS(10/Y) [kPa] | 200 |
| Якост на опън / Якост на огъване | Якост на опън перпендикулярно на повърхностите | TR [kPa] | NPD |
| Дълготрайност на реакцията на огън при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване | Реакция на огън | Euroclass | E |
| Дълготрайност на топлинната устойчивост при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване | Топлинно съпротивление | R_D [m ² K/W] | see below table |
| | Топлопроводност | λ_D [W/m K] | 0,033 |
| | Мразоустойчивост след продължително изпитване за дифузията на вода | FTCD | NPD |
| | Мразоустойчивост след продължително водопоглъщане при пълно потапяне | FTCI | NPD |
| | Стабилност на размерите при определена температура и относителна влажност | DS | NPD |
| Дълготрайност на якостта на натиск при топлина, атмосферни влияния, стареене / разрушаване | Деформация при определено натоварване на натиск | DLT | NPD |
| | Пълзене при натоварване на натиск | CC (2/1,5/50) | NPD |

Представянето на продукта, посочено в точки 1 и 2, е в съответствие с декларираните експлоатационни характеристики в точка 8.

| Дебелина | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 | 140 | 150 | 160 | 180 |
|----------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| R_D [m ² K/W] | 0,6 | 0,75 | 0,90 | 1,20 | 1,50 | 1,80 | 2,10 | 2,40 | 2,70 | 3,00 | 3,60 | 4,20 | 4,50 | 4,80 | 5,45 |

Име

Boris Radulov

Длъжност

Deputy Executive Director

Място

Sofia

Дата

08.01.2018

Подпис

Този продукт не съдържа Хексабромциклододекан (Декларация според изискванията на Регламент за строителните продукти, Член 6, Параграф 5)