BASF
We create chemistry

# ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

(Наредба No.305/2011 за продукти в строителството)

## № ES19-0031-01-CPR-22

BG

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Уникален идентификационен код на типа продукт: | **Твърда система от пено полиуретан, формована чрез шприцване на място (PU):**<br><br>- **Elastospray LWP 1672/20 : IsoPMDI 92140**<br>Код за обозначение: **PU EN 14315-1-CCC4-CT4(20)-GT7(20)-TFT9(20)-FRB33,5(20)-W0,2-CS(10\Y)200-DLT(2)5-MU70-A3** |
| 2. | Предвидена употреба/употреби: | **ThIB – Топлоизолация за сгради** |
| 3. | Производител: | **BASF Española S.L.**<br>**Calle Verdi, 36-38**<br>**E-08191 Rubí**<br>**SPAIN** |
| 4. | Упълномощен представител: | **Няма отношение.** |
| 5. | Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели (AVCP): | **Система AVCP 3 за всички важни характеристики.** |
| 6a. | Хармонизиран стандарт:<br><br>Нотифициран орган/органи: | **EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-17/167r2 (24/01/2018)**<br><br>**Упълномощената изпитателна лаборатория ASOCIACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGATIÓN Y LA TECNOLOGÍA DE LA SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS (AFITI-LICOF) (1168) изготви доклад за изпитването на Реакция на огън декларирани характеристики по система AVCP 3 (№ 3215T17-2).**<br><br>**Упълномощената изпитателна лаборатория Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) (0679) изготви доклад за изпитването на Топлоустойчивост декларирани характеристики по система AVCP 3 (№ E18-057).**<br>**Упълномощената изпитателна лаборатория CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) изготви доклад за изпитването на Проницаемост на водни пари декларирани характеристики по система AVCP 3 (№ CAT-0038/17-1).**<br>**Упълномощената изпитателна лаборатория CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) изготви доклад за изпитването на Водопроницаемост декларирани характеристики по система AVCP 3 (№ CAT-0038/17-1).**<br>**Упълномощената изпитателна лаборатория CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) изготви доклад за изпитването на Якост на натиск декларирани характеристики по система AVCP 3 (№ CAT-0038/17-1).** |
| 6b. | Европейски документ за оценяване:<br><br>Европейска техническа оценка:<br><br>Орган за техническа оценка:<br><br>Нотифициран орган/органи: | **Няма отношение.** |

7. Декларирани експлоатационни показатели:

| *Съществени характеристики* | *Експлоатационни показатели* | *Хармонизирана техническа спецификация* |
|---|---|---|
| Реакция на огън | E | EN 13501-1 |
| Водопроницаемост | Краткосрочно поглъщане на вода при краткотрайно потапяне: ≤ 0,2 kg/m2 | EN 1609 Method B |
| Топлоустойчивост | Виж картата за контрол на техническите характеристики | EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-17/167r2 (24/01/2018) |
| Проницаемост на водни пари | Коефициент на непроницаемост на водни пари: 70 | EN 12086 Method A |
| Якост на натиск | Напрежение при натиск при 10% деформация: ≥ 200 kPa | EN 826 |
| Устойчивост на реакцията на огън срещу стареене/разпадане | Реакцията на огън не намалява с времето | EN 14315-1:2013 |
| Устойчивост на топлинното съпротивление на стареене/разпадане | Виж картата за контрол на техническите характеристики | EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-17/167r2 (24/01/2018) |
| Устойчивост на якостта на натиск при стареене/разпадане | Якостта на натиск не намалява с времето | EN 14315-1:2013 |
| Горене с непрекъснато тлеене | Няма наличен хармонизиран метод за изпитване | EN 14315-1:2013 |
| | | |
| | | |

Графика на характеристиките

| **Тип облицовка: Няма или позволяваща дифузия** | | |
|---|---|---|
| **Дебелина** | **Декларирана топлопроводимост при стареене** ($\lambda_D$) W/(m·K) | **Ниво на топлинно съпротивление** ($R_D$) $m^2 \cdot K/W$ |
| 30 mm | 0,028 | 1,10 |
| 35 mm | 0,028 | 1,25 |
| 40 mm | 0,028 | 1,45 |
| 45 mm | 0,028 | 1,65 |
| 50 mm | 0,028 | 1,80 |
| 55 mm | 0,028 | 2,00 |
| 60 mm | 0,028 | 2,20 |
| 65 mm | 0,028 | 2,35 |
| 70 mm | 0,028 | 2,55 |
| 75 mm | 0,028 | 2,75 |
| 80 mm | 0,026 | 3,05 |
| 85 mm | 0,026 | 3,25 |
| 90 mm | 0,026 | 3,45 |
| 95 mm | 0,026 | 3,65 |
| 100 mm | 0,026 | 3,85 |
| 105 mm | 0,026 | 4,00 |
| 110 mm | 0,026 | 4,20 |
| 115 mm | 0,026 | 4,40 |
| 120 mm | 0,025 | 4,80 |
| 125 mm | 0,025 | 5,00 |
| 130 mm | 0,025 | 5,20 |
| 135 mm | 0,025 | 5,40 |
| 140 mm | 0,025 | 5,60 |
| 145 mm | 0,025 | 5,80 |
| 150 mm | 0,025 | 6,00 |
| 155 mm | 0,025 | 6,20 |
| 160 mm | 0,025 | 6,40 |
| 165 mm | 0,025 | 6,60 |
| 170 mm | 0,025 | 6,80 |
| 175 mm | 0,025 | 7,00 |
| 180 mm | 0,025 | 7,20 |
| 185 mm | 0,025 | 7,40 |
| 190 mm | 0,025 | 7,60 |
| 195 mm | 0,025 | 7,80 |
| 200 mm | 0,025 | 8,00 |

8. Подходяща техническа документация и/или специфична техническа документация:

**SP-11/17**

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:

| име, длъжност | място и дата на издаване | подпис |
|---|---|---|
| **Carles VILADOMAT FRANCÀS**<br>**Sales Construction Spain / Portugal** | **Barcelona (Spain)**<br>**14/07/2022** | |
| **Daniel TARRÉS MANCHO**<br>**Sales Manager Iberia - Transportation** | **Barcelona (Spain)**<br>**14/07/2022** | |