

Declarația de Performanță

(Regulament nr. 305/2011 produse pentru construcții)

Nr. ES19-0005-03-CPR-14

RO

| | | |
|-----|---|--|
| 1. | Cod unic de identificare al produsului-tip: | <p>Sistem poliuretanic (PU) rigid pulverizabil cu formare in-situ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elastospray 1623/12/30I : IsoPMDI 92140 Cod de desemnare: PU EN 14315-1-CCC4-CT4(20)-GT7(20)-TFT9(20)-FRB29(20)-W0,2-MU65-A3 - Elastospray 1623/12/30V : IsoPMDI 92140 Cod de desemnare: PU EN 14315-1-CCC4-CT4(20)-GT8(20)-TFT10(20)-FRB29(20)-W0,2-MU65-A3 |
| 2. | Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): | ThIB - Izolare Termică pentru Clădiri |
| 3. | Fabricant: | <p>BASF Española S.L. Calle Verdi, 36-38 E-08191 Rubí SPAIN</p> |
| 4. | Reprezentant autorizat: | Nu este relevant. |
| 5. | Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței (AVCP): | Sistem AVCP 3 pentru toate caracteristicile esențiale. |
| 6a. | Standard armonizat: Organism (organisme) notificat(e): | <p>EN 14315-1:2013</p> <p>Laboratorul de testare notificat ASOCIACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y LA TECNOLOGIA DE LA SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS (AFITI-LICOF) (1168) a realizat rapoartele de testare pe Reacție la Foc declarate în cadrul sistemului AVCP 3 (Nr. 2725T/4).</p> <p>Laboratorul de testare notificat CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) a realizat rapoartele de testare pe celelalte caracteristici declarate în cadrul sistemului AVCP 3 (Nr. CAT-0002/14).</p> |
| 6b. | Documentul de evaluare european: Evaluarea tehnică europeană: Organismul de evaluare tehnică: Organism (organisme) notificat(e): | Nu este relevant. |

7. Performanța (performanțe) declarată (declare):

| <i>Caracteristici esențiale</i> | <i>Performanță</i> | <i>Specificațiile tehnice armonizate</i> |
|--|--|--|
| Reacție la Foc | E | EN 13501-1 |
| Permeabilitate la apă | Absorbția de apă pe termen scurt prin imersie parțială: 0,20 kg/m ² | EN 1609 Method B |
| Rezistența termică | Vezi graficul de performanță | EN 14315-1:2013 |
| Permeabilitate la vapori de apă | Factor de rezistență la vapori de apă: 65 | EN 12086 Method A |
| Rezistență la compresiune | Nicio performanță declarată | EN 826 |
| Durabilitatea reacției la foc împotriva îmbătrânirii / degradării | Reacția la foc nu scade cu timpul | EN 14315-1:2013 |
| Durabilitatea rezistenței termice împotriva îmbătrânirii / degradării | Vezi graficul de performanță | EN 14315-1:2013 |
| Durabilitatea rezistenței la compresiune împotriva îmbătrânirii / degradării | Nicio performanță declarată | EN 14315-1:2013 |
| Combustie în incandescență continuă | Nicio metodă de testare armonizată disponibilă | EN 14315-1:2013 |
| | | |
| | | |

Grafic de performanță



| Tip fețe: Nici una sau fără barieră difuzie | | |
|---|--|--|
| Grosime | Valoare declarată conductivitate termică îmbătrănită λ_D W/m·K | Nivel de rezistență termică R_D m ² ·K/W |
| 30 mm | 0,028 | 1,05 |
| 35 mm | 0,028 | 1,25 |
| 40 mm | 0,028 | 1,45 |
| 45 mm | 0,028 | 1,60 |
| 50 mm | 0,028 | 1,80 |
| 55 mm | 0,028 | 2,00 |
| 60 mm | 0,028 | 2,15 |
| 65 mm | 0,028 | 2,35 |
| 70 mm | 0,028 | 2,50 |
| 75 mm | 0,028 | 2,70 |
| 80 mm | 0,027 | 3,00 |
| 85 mm | 0,027 | 3,20 |
| 90 mm | 0,027 | 3,40 |
| 95 mm | 0,027 | 3,60 |
| 100 mm | 0,027 | 3,80 |
| 105 mm | 0,027 | 3,95 |
| 110 mm | 0,027 | 4,15 |
| 115 mm | 0,027 | 4,35 |
| 120 mm | 0,026 | 4,70 |
| 125 mm | 0,026 | 4,90 |
| 130 mm | 0,026 | 5,10 |
| 135 mm | 0,026 | 5,30 |
| 140 mm | 0,026 | 5,50 |
| 145 mm | 0,026 | 5,70 |
| 150 mm | 0,026 | 5,90 |
| 155 mm | 0,026 | 6,10 |
| 160 mm | 0,026 | 6,30 |
| 165 mm | 0,026 | 6,50 |
| 170 mm | 0,026 | 6,70 |
| 175 mm | 0,026 | 6,90 |
| 180 mm | 0,026 | 7,10 |
| 185 mm | 0,026 | 7,30 |
| 190 mm | 0,026 | 7,50 |
| 195 mm | 0,026 | 7,70 |
| 200 mm | 0,026 | 7,90 |

8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:

Nu este relevant.

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

| Numele și funcția | Locul și data emiterii | Semnătura |
|---|---------------------------------|---|
| Carles VILADOMAT FRANCÀS Business Manager Construction | Barcelona (Spain) 21/09/2018 |  |
| Sergi HUGUET TORRELL Site Manager Plant Rubí | Barcelona (Spain) 21/09/2018 |  |