

Declarația de Performanță

(Regulament nr. 305/2011 produse pentru construcții)

Nr. ES19-0030-01-CPR-22

RO

| | | |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Cod unic de identificare al produsului-tip: | Sistem poliuretanic (PU) rigid pulverizabil cu formare in-situ: - ENERTITE OS 200 Cod de desemnare: PU EN 14315-1-CCC1-CT6(20)-GT10(20)-TFT15(20)-FRB16,2(20) |
| 2. | Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): | ThIB - Izolare Termică pentru Clădiri |
| 3. | Fabricant: | BASF Española S.L. Calle Verdi, 36-38 E-08191 Rubí SPAIN |
| 4. | Reprezentant autorizat: | Nu este relevant. |
| 5. | Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței (AVCP): | Sistem AVCP 4 pentru Reacție la Foc. Sistem AVCP 3 pentru restul caracteristicilor esențiale. |
| 6a. | Standard armonizat: Organism (organisme) notificat(e): | EN 14315-1:2013 Laboratorul de testare notificat Building Investigation and Testing Services (Surrey) Limited (1334) a realizat rapoartele de testare pe Rezistența termică declarate în cadrul sistemului AVCP 3. |
| 6b. | Documentul de evaluare european: Evaluarea tehnică europeană: Organismul de evaluare tehnică: Organism (organisme) notificat(e): | Nu este relevant. |

7. Performanța (performanțe) declarată (declarată):

| <i>Caracteristici esențiale</i> | <i>Performanță</i> | <i>Specificațiile tehnice armonizate</i> |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Reacție la Foc | Nicio performanță declarată | EN 13501-1 |
| Permeabilitate la apă | Nicio performanță declarată | EN 1609 Method B |
| Rezistența termică | Vezi graficul de performanță | EN 14315-1:2013 |
| Permeabilitate la vapori de apă | Nicio performanță declarată | EN 12086 Method A |
| Rezistență la compresiune | Nicio performanță declarată | EN 826 |
| Durabilitatea reacției la foc împotriva îmbătrânirii / degradării | Nicio performanță declarată | 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

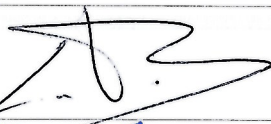

| Tip fețe: Se taie spuma fără fețe | | |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Grosime | Valoare declarată conductivitate termică îmbătrânită | Nivel de rezistență termică |
| | (λ_D) W/(m·K) | (R_D) m ² ·K/W |
| 30 mm | 0,039 | 0,75 |
| 35 mm | 0,039 | 0,90 |
| 40 mm | 0,039 | 1,00 |
| 45 mm | 0,039 | 1,15 |
| 50 mm | 0,039 | 1,25 |
| 55 mm | 0,039 | 1,40 |
| 60 mm | 0,039 | 1,55 |
| 65 mm | 0,039 | 1,65 |
| 70 mm | 0,039 | 1,80 |
| 75 mm | 0,039 | 1,90 |
| 80 mm | 0,039 | 2,05 |
| 85 mm | 0,039 | 2,15 |
| 90 mm | 0,039 | 2,30 |
| 95 mm | 0,039 | 2,45 |
| 100 mm | 0,039 | 2,55 |
| 105 mm | 0,039 | 2,70 |
| 110 mm | 0,039 | 2,80 |
| 115 mm | 0,039 | 2,95 |
| 120 mm | 0,039 | 3,10 |
| 125 mm | 0,039 | 3,20 |
| 130 mm | 0,039 | 3,35 |
| 135 mm | 0,039 | 3,45 |
| 140 mm | 0,039 | 3,60 |
| 145 mm | 0,039 | 3,75 |
| 150 mm | 0,039 | 3,85 |
| 155 mm | 0,039 | 4,00 |
| 160 mm | 0,039 | 4,10 |
| 165 mm | 0,039 | 4,25 |
| 170 mm | 0,039 | 4,35 |
| 175 mm | 0,039 | 4,50 |
| 180 mm | 0,039 | 4,65 |
| 185 mm | 0,039 | 4,75 |
| 190 mm | 0,039 | 4,90 |
| 195 mm | 0,039 | 5,00 |
| 200 mm | 0,039 | 5,15 |

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

SP-31/22

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 Sales Construction Spain / Portugal | Barcelona (Spain) 21/06/2022 |  |
| Daniel TARRÉS MANCHO Sales Manager Iberia - Transportation | Barcelona (Spain) 21/06/2022 |  |