



Eksplotacinių savybių deklaracija
DOP n° 120210015B 2019-01-01
FOAMGLAS® READY BOARD T4+



| | |
|--|---|
| 1. Unikalus gaminio tipo identifikavimo kodas | FOAMGLAS® READY BOARD T4+ DOP n° 120210015B 2019/01/01-ThIB-CG-EN13167-PL(P)1,5-DS(70,90)-CS(Y)600-BS450-TR150-WS-WL(P)-CC(1,5/1/50)225-Mu |
| 2. Statybos produkto identifikavimas, kaip reikalaujama pagal str. 11 (4) | Cellular glass - READY BOARD T4+ |
| 3. Numatytoji statybos produkto naudojimo paskirtis | Statybiniai termoizoliaciniai gaminiai |
| 4. Gamintojo pavadinimas ir adresas, kaip reikalaujama pagal str. 11 (5) | PCE-Pittsburgh Corning Europe NV/SA - Albertkade 1 - B3980 Tessenderlo (B) www.foamglas.com quality-compliance@foamglas.com |
| 5. Įgaliojasis atstovas, kurio įgaliojimai apibrėžti 1 str. 12 (2) | Nėra |
| 6. Eksplotacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os) išdėstytos | Eksplotacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema 3 |
| Darnūs standartas | EN 13167 |
| 7. Notifikuota įstaiga | Thermal conductivity - BBRI (No. 1136) & FIW (No. 751) / Fire reaction - WFGRT (No. 1173) / Compressive strength - BBRI (No. 1136) |

8. Lentelė nr. 1

| Esminės charakteristikos | Atitiktis | | EN 13167/2012 + A1:2015 |
|--|---------------------------------------|--|-------------------------|
| | Šiluminė varža (RD vertė) | RD vertės žiūrėkite 2 lentelėje | |
| Šiluminė varža | Šiluminė varža (RD vertė) | RD vertės žiūrėkite 2 lentelėje | |
| | Šilumos laidumas (λD vertė) | λD ≤ 0.041 W/(m•K) | |
| | Storis | from 40 to 200 mm | |
| Reakcija į ugnį, degumo klasifikavimas pagal Euro klases | Reakcija į ugnį | Euroclass E | |
| Šiluminės varžos ilgalaikiškumas veikiant karščiui, klimato poveikiui, senėjimui arba irimui | Šiluminė varža (RD vertė) | RD vertės žiūrėkite 2 lentelėje | |
| | Šilumos laidumas (λD vertė) | λD ≤ 0.041 W/(m•K) | |
| | Ilgalaikiškumo charakteristikos | Putsiklio produktų šilumos laidumo koeficientas nesikeičia laikui bėgant. Patirtis rodo, kad gaminio karkaso struktūra yra stabili | |
| Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant karščiui, klimato poveikiui, senėjimui arba irimui | Ilgalaikiškumo charakteristikos | Putsiklio produktų degumo savybės nesikeičia laikui bėgant | |
| | Matmenų stabilumas | DS (70/90) | |
| | Matmenų stabilumas | DS (70/90) | |
| Gniuždymo stipris | Gniuždymo stipris | CS ≥ 600 kPa | |
| | Sutelktoji apkrova | PL ≤ 1,5 mm | |
| Tempimo / lenkimo stipris | Lenkimo jėga | BS ≥ 450 kPa | |
| | Lygiagretus paviršiui tempimo stipris | NPD | |
| | Statmenas paviršiui tempimo stipris | TR ≥ 150 kPa | |
| Gniuždymo stiprio ilgalaikiškumas veikiant senėjimui arba irimui | Valkšnumas gniuždant | CC (1,5/1/50) 225 | |
| Laidumas vandeniui | Trumpalaikis vandens įmirkis | WS | |
| | Ilgalaikis vandens įmirkis | WL(P) | |
| Laidumas vandens garams | Atsparumas vandens garams | ∞ neribotas | |
| Akustinės sugerties indeksas | Garso sugertis | AP1 → NPD | |
| Pavojingų medžiagų išskyrimas į vidaus aplinką | Pavojingų medžiagų išskyrimas | NPD | |
| Nenutrūkstamas degimas įkaitus | Nenutrūkstamas degimas įkaitus | Neįkaista | |

Lentelė nr.

| Storis (mm) | Šiluminė varža (m²K / W) | Storis (mm) | Šiluminė varža (m²K / W) |
|-------------|--------------------------|-------------|--------------------------|
| 40 | 0,95 | 125 | 3,00 |
| 45 | 1,05 | 130 | 3,15 |
| 50 | 1,20 | 135 | 3,25 |
| 55 | 1,30 | 140 | 3,40 |
| 60 | 1,45 | 145 | 3,50 |
| 65 | 1,55 | 150 | 3,65 |
| 70 | 1,70 | 155 | 3,75 |
| 75 | 1,80 | 160 | 3,90 |
| 80 | 1,95 | 165 | 4,00 |
| 85 | 2,05 | 170 | 4,10 |
| 90 | 2,15 | 175 | 4,25 |
| 95 | 2,30 | 180 | 4,35 |
| 100 | 2,40 | 185 | 4,50 |
| 105 | 2,55 | 190 | 4,60 |
| 110 | 2,65 | 195 | 4,75 |
| 115 | 2,80 | 200 | 4,85 |
| 120 | 2,90 | | |

9. Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka joje nurodytam gamintojui.

Už gamintoją ir jo vardą pasirašo

Piet Vitse, European Director Norms & Standards, Product & Systems Certifications, Policy and Advocacy

Tessenderlo (B), 01.01.2019

Ankstesnė versija: 01.01.2018