

## Ydeevnedeklaration Jackopor® Flamingo® 150

1. Varetypens unikke identifikationskode: DK-JP150-CPD-02
2. Type, parti eller serienummer: Jackopor® Flamingo® 150
3. Byggeharens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation, som påtænkt af producenten: Varmeisoleringsprodukter for byggeri (EPS)
4. Fabrikantens navn og kontaktsadresse: BEWI Insulation Danmark A/S, Lundagervej 20, 8722 Hedensted
5. I givet fald, navn og kontaktsadresse på den bemyndigede repræsentant:
6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggeharens ydeevne, jf. bilag V: AVCP System 3
7. Navn og identifikationsnummer på det notificerede organ: Teknologisk Institut, ID-nr. 1235 har udført ITT efter system 3

| 8. Væsentlige egenskaber (EN 13163 : 2012 + A2:2016)   | Ydeevne                           | Note             |
|--|-----------------------------------|------------------|
| Varmekonduktivitet   | $\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$  | EN 12667         |
| Termisk ydeevne  | Se produktets etikette            | (isolans $R_D$ ) |
| Trykstyrke, korttid (10% deformation)  | CS(10) = 150 kPa                  | EN 826           |
| Bøjestykke   | 200 kPa                           | Jf. annek C*     |
| Forskydningsstyrke   | 100 kPa                           | Jf. annek F.3*   |
| Langtidstrykstyrke (2%)  | CC = 45 kPa                       | Jf. annek F.2*   |
| Langtidsvandoptag (vandoptag ved fuld neddykning)  | WL(T)5                            | EN/ISO 16535     |
| Vanddampdiffusion modstandsfaktor $\mu$  | 30 til 70                         | Jf. annek F.4*   |
| Vanddamppermeabilitet $\delta \text{ mg/(Pa.h.m)}$   | 0,009 til 0,020                   | Jf. annek F.4*   |
| Tolerancer   | Se produktets etikette            | Produktkode      |
| Brandklasse (Reaktion mod brand)   | NPD (tidligere klasse = F)        | -                |
| Glødende forbrænding   | NPD                               | -                |
| Holdbarhed af reaktion på brand og varmekonduktivitet mod varme, vejrlig og ælde/nedbrydning | Ingen ændring over tid og NPD (c) | -                |
| Holdbarhed af trykstyrke mod ælde/nedbrydning – Frost/tø                                     | NPD                               | -                |
| Holdbarhed af trykstyrke mod ælde/nedbrydning – Tykkelsesreduktion                           | NPD                               | -                |
| Trækstyrke   | NPD                               | -                |
| Deformation under specifik last  | NPD                               | -                |
| Lydforhold   | NPD (b)                           | -                |
| Frigivelse af farlige stoffer  | NPD (a)                           | -                |

\*Reference til DS/EN 13163:2012+A2:2016

(a) Ingen testmetode tilgængelig

(b) EPS har ingen væsentlige lydabsorptionsegenskaber

(c) Reaktionen ved brandpåvirkning for EPS forandres ikke med tiden

9. Ydeevnen for den byggehare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. Ydeevnedeklarationen udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Anders E. Sørensen, HSEQ Manager

Hedensted den 08.12.2023