

## Toimivusdeklaratsioon

### Jackofoam® Terra XPS

1. Toote unikaalne identifitseerimiskood: NO-JFT-CPR-02
2. Ehitustoote kavandatud kasutusala: Soojusisolatsioonitooted ehitistele (XPS)
3. Tootja nimi ja kontaktaadress: BEWI Insulation Norge AS, Postboks 1410, 1602 Fredrikstad
4. Volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress: Saint-Gobain Eesti AS, Peterburi tee 75, Tallinn 13816, Estonia
5. Ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid: AVCP Süsteem 3
6. Harmoniseeritud toote standard: EN 13164 : 2012 + A2:2015  
Teavitatud katselabor ja katsed tehtud: Sintef, ID-number 1071, läbi viidud ITT vastavalt tõendamissüsteemile 3.

| 7. Põhiomadused                                                                          | Toimivus                          | Märkus                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| Soojuserijuhtivustegur - Paksus: 0 - 60 mm                                               | $\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$  | EN 12667               |
| Soojuserijuhtivustegur - Paksus: 70 - 150 mm                                             | $\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$  | EN 12667               |
| Soojatakistus                                                                            | Vaata toote etiketti              | (Soojatakistus $R_D$ ) |
| Survetugevus 10%-l deformatsioonil                                                       | $CS(10) = 300 \text{ kPa}$        | EN 826                 |
| Survetugevuse kestvus ajas, Surveroome 2%-l deformatsioonil                              | $CC = 130 \text{ kPa}$            | EN 1606                |
| Veeimavus pikaajalisel vette sukeldamisel                                                | $WL(T) 0,7$                       | EN/ISO 16535           |
| Veeauru difusioonitakistustegur $\mu$                                                    | $\mu = 150$                       | EN 10456               |
| Paksuse tolerants                                                                        | T1                                | EN 823                 |
| Paksus                                                                                   | Vaata toote etiketti              | Tootekood              |
| Tuletundlikkus                                                                           | NPD (Euroclass F)                 | -                      |
| Põlevus pikaajalisel kuumutamisel                                                        | NPD (a)                           | -                      |
| Soojusjuhtivuse kestvus sõltuvalt temperatuurist, ilmastikust, vananemisest/lagunemisest | Aja jooksul muutusi pole, NPD (b) | -                      |
| Veeimavus külmumis-sulamistsükliel pikaajalisel täielikul vette sukeldamisel             | FTCI = 1%                         | -                      |
| Ohtlike ainete eraldumine                                                                | NPD (a)                           | -                      |
| Tõmbetugevus risti pinnaga                                                               | NPD                               | EN 1607                |

\*Viide EN 13164:2012+A1:2015  
(a) Katsemeetod pole saadaval  
(b) XPS-i tulekindlus ei halvene aja jooksul

8. 9\$μ00P 300\$P\$10H\$ 0000\$ 000P0H\$ 01000 P\$0°00H\$ 000P0H\$0\$P\$ {P\$ 00P0H\$0\$P\$000000 00 000000H\$ 01000P0P0 P\$N\$0H\$0\$P\$ (9[ bo 000001 100H\$0100H\$0\$ 01°H\$ eespool märgitud.

Tootja nimel allkirjastanud:



Paul Ragnar Frøise, HSEQ Manager  
Fredrikstad, 10.06.2024