



TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr. 004CPRWF

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **WF Isomoodul**.
2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt:

On esitatud pakendil.

3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või –otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:

EN 13171:2012 Ehituslikud soojusisolatsioonitooted. Tööstuslikult valmistatud puitkiust (WF) tooted. Spetsifikatsioon

4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

Skano Fibreboard OÜ
Rääma 31, 80044 Pärnu
Tel. + 372 445 1800
Fax + 372 445 1810

5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid:

Pöörduda tootja poole.

6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:

Süsteem 3.

7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral:

mitte kasutada.

8. Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral:

mitte kasutada.

9. Deklareeritud toimivus:

| Nimetus | Põhiomadused | Toimivus | Ühtlustatud tehniline kirjeldus |
|---|--|--|---------------------------------|
| Tuletundlikkus | 4.2.6 Tuletundlikkus | Euroklass E | EN 13171 : 2012 |
| Ohtlike ainete eraldumine siseruumide õhku | 4.3.15 Ohtlike ainete eraldumine | NPD | |
| Helineelduvus-koefitsient | 4.3.12 Helineelduvus | $a_w \geq 0,45$ | |
| Helisummutuskoefitsient õhus | 4.3.13 Õhuvoolu takistus | AF _r 100 | |
| Soojustakistus | 4.2.1 Soojustakistus ja soojusjuhtivus | $R_D = 0,95 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ $\lambda_D = 0,049 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ | |
| | 4.2.3 Paksus | $d_N = 50 \text{ mm}$ | |
| Veeläbilaskvus | 4.3.8 Veeimavus | WS2,0 | |
| Veeauru takistus | 4.3.9 Veeauru läbilaskvus | MU5 | |
| Survetugevus | 4.3.3 Survekoormus või survetugevus | NPD | |
| | 4.3.6 Punktkoormus | NPD | |
| Vastupidavus tuletundlikkuse kuumuse, ilmastiku, vananemise / lagunemise korral | 4.2.7 Vastupidavus-omadused ^{a, b} | Euroklass E | |
| Soojapidavuse kestvus kuumuse, ilmastiku, vananemise / lagunemise korral | 4.2.1 Soojustakistus ja soojusjuhtivus ^c | NPD | |
| | 4.3.2.2 Mõõtmete stabiilsus määratletud temperatuuril ^d | DS(70,-)3 | |
| Tõmbetugevus / Paindetugevus | 4.3.5 Tõmbetugevus paralleelselt ^e | $\geq 600 \text{ kPa}$ | |
| Vastupidavus survetugevuse, vananemise vastu / lagunemise korral | 4.3.7 Surveroome | CC(8,6/6,7/10)70 | |

- a) Puitkiust toodete omadused tulega kokkupuutes ei muutu.
- b) Puitkiud toodete tulele reageerimise omadused ei vähene ajas. Toote Euroklassifikatsioon on seotud orgaaniliste omadustega mis ei saa aja jooksul suurened.
- c) Puitkiud toodete soojusjuhtivus ei muutu aja jooksul. Katsed on näidanud, et kiustruktuur on stabiilne ning poorsus ei sisalda muid gaase peale atmosfääriõhu.
- d) Ainult paksus
- e) See omadus hõlmab ka käitlemist ja paigaldust.

10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastatud:



Toomas Liidema,
Tootmisdirektor
Pärnu, 31.01.2014