

Suoritustasoilmoitus

No. 026/DoP

Noudattaen säännöstä (EU) numero 305/2011 Euroopan Parlamentilta ja Neuvostolta, joka laatii rakennustuotteiden markkinointisäännökset (CPR EU 305/2011).

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

Kuitusementtiset aaltolevyt ja kuitusementtiset lisätarvikkeet

Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

Swisspearl W130-8, Swisspearl W130-9
Kuitusementtiset aaltolevyt - NT, profiili 130 mm/30 mm, paksuus 6 mm(B58, B59, EuroFala B58, EuroFala B59, B5, B8) Kuitusementtiset lisätarvikkeet - NT, paksuus 6 mm tai 4 mm (Cembrit W130-8, Cembrit W130-9)

2. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

Kattomateriaali
Sisäseinien viimeistely
Ulkoseinien ja kattojen viimeistely

3. Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:

Swisspearl Group AG
Eternitstrasse 3
CH-8865 Niederurnen, Switzerland
Email: info@swisspearl.com

4. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden:

Ei sovelleta

5. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:

Järjestelmä 3

6a. Arviointilaitoksen nimi ja tunnistenumero (liittyen suoritustasoilmoitukseen koskien rakennustuotteita, jotka kuuluvat yhdenmukaistettuun standardiin):

The Research and Development Centre for Building Insulation Industry
Korfantego 193, 40-157 Katowice, Poland
Notified body No. 1486

Tyypitestausta ja -hyväksyntä suoritettu järjestelmän 3 mukaan ja testiraportti: No. 77/06/1/330/WC-1, 77/06/1/192/WC-2, 47/09/137/WC-1, 48/09/138/WC-1.

Building Research Institute - Fire Testing Laboratory
Ksawerów 21, 02-656 Warszawa, Poland
Notified body No. 1488

Paloluokitus testattu EN 13501-1 mukaan. Luokitusraportti No. 0771.1-10-Z00NP (Englanninkielinen luokitusraportti No NP-3639.1/09/KP) pinnoittamattomille levyille (A1), Luokitusraportti No 2721.3/03/10/Z00NP/U (Englanninkielinen luokitusraportti No 2721.1/03/10/Z00NP/U) pinnoitetuille levyille (A2, s1, d0) ja raportti No. 163/06.

6b. Teknisen arviointilaitoksen nimi ja tunnistenumero (liittyen suoritustasoilmoitukseen koskien rakennustuotteita, joille ETA – eurooppalainen tekninen arviointi on annettu):

Ei sovelleta

7. Ilmoitetut suoritustasot:

Kuitusementtiset aaltolevyt - NT, profiili 130 mm/30 mm, paksuus 6 mm, Luokka B2Y			
Perusominaisuudet	Suoritustaso		Yhdenmukaiset tekniset eritelmit
Tuote	NT		EN 494:2012+AI:2015 Kuitusementtitasolevyt Tuotestandardi ja testimenetelmät
Tiheys	Min. 1400 kg/m ³		
Mekaaninen kestävyys	Lyhyet levyt: Pituus < 0,9 m Taivutusmomentti	B Min. 40 Nm/m	
	Pitkät levyt: Pituus > 0,9 m Taivutusmomentti	B2Y Min. 40 Nm/m	
Iskunkestävyys	Suorituskykyä ei määritelty		
Paloluokitus	Pinnoittamattomat	A1	
	Pinnoitetut	A2-s1, d0	
Vesitiiveys	Vaatimusten mukainen		
Mittatarkkuus	Hyväksytty		
	Pituus	± 10 mm	
	Leveys	+ 10 mm / -5 mm	
	Paksuus	6 mm ± 0,6 mm	
	Aallon korkeus	30 mm ± 2 mm	
	Aallonpituus	130 mm ± 2 mm	
	Suorakulmaisuus	≤ 6 mm	

Vaarallisten aineiden vapautuminen	Suorituskykyä ei määritely	
Lämminvesikestävyys	Pass - $R_L \geq 0,7$	
Liotus/kuivaus -kestävyys	Pass - $R_L \geq 0,7$	
Jäädytys/sulatus -kestävyys	Pass - $R_L \geq 0,7$	
Lämpö/sade -kestävyys	Hyväksytty	

Kuitusementtiset lisätarvikkeet – NT, paksuus 6 mm tai 4 mm			
Perusominaisuudet	Suoritusaso		Yhdenmukaiset tekniset eritelmit
Tuote	NT		EN 494:2012+A1:2015 Kuitusementtitasolevyt Tuotestandardi ja testimenetelmät
Tiheys	Min. 1300 kg/m ³		
Paloluokitus	Pinnoittamattomat	A1	
	Pinnoitetut	A2-s1, d0	
Vesitiiveys	Vaatimusten mukainen		
Mittatarkkuus	Hyväksytty		
	Pituus	± 10 mm	
	Leveys	± 10 mm	
	Paksuus	± 1	
Vaarallisten aineiden vapautuminen	Suorituskykyä ei määritely		
Jäädytys/sulatus -kestävyys	Hyväksytty		

8. Sovellettavat tekniset dokumentit ja/tai spesifit tekniset dokumentit:

**EN 494:2012+A1:2015
Kuitusementtiset tasolevyt
Tuotestandardi ja testimenetelmät**

Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasot ovat 7 kohdassa ilmoitettujen suoritusasojen mukaiset. Tämä suoritusasoilmoitus on annettu 3 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Esben Moos, Group Technical Manager
Aalborg, March 23rd, 2023

