

Ydeevnedeklaration

Nr. 029/DoP

I henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 305/2011 om fastsættelse af harmoniserede betingelser for markedsføring af byggematerialer (CPR EU 305/2011)

1. Unik identifikationskode for produkttypen:

Fibercementplader

Type, sending- eller serienummer eller et andet element, der gør det muligt at identificere produktet som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:

Swisspearl Patina Original NXT
(Swisspearl Patina Original, Cembrit Cembonit, Cembrit Classic, Cementmood, Cembrit Plan, Planatural)

2. Tilsigtet anvendelse eller anvendelser af produktet i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af producenten:

Facadeplader
Indvendige vægbeklædninger
Udvendige væg- og loftsbeklædninger

3. Producentens navn, registrerede handelsnavn eller registrerede varemærke og kontaktadresse som foreskrevet i artikel 11, stk. 5:

Swisspearl Group AG
Eternitstrasse 3
CH-8865 Niederurnen, Schweiz
E-mail: info@swisspearl.com

4. Hvis relevant, navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter de i artikel 12, stk. 2 nævnte opgaver:

Ikke relevant

5. System eller systemer til vurdering og fortløbende kontrol af produktets ydeevne som anført i bilag V:

AVCP-system 3/system 4

- 6a. Navn og identifikationsnummer på det bemyndigede organ (i tilfælde af ydeevnedeklaration vedrørende et byggeprodukt, der er omfattet af en harmoniseret standard):

For produkter fremstillet i henhold til system 3

CSI SpA
Viale Lombardia 20
20021 Bollate (MI) – Italien
Bemyndiget organ nr. 0497

Det bemyndigede organ har udført indledende type- og godkendelsesprøvning i henhold til EN12467.

Testrapport CSI-CERT-nr. DE/4529/12, udstedt den 29. marts 2012.

Exova Warringtonfire
Helmsfield Road, Warrington,
WA1 2DS, Storbritannien
Bemyndiget organ nr. 0833

Det bemyndigede organ har udført klassifikation ved hjælp af data fra prøvning af reaktion på brand i henhold til EN 13501-1.

Testrapport nr. WFR 348118 dateret 4. marts 2015.

For produkter fremstillet i henhold til system 4

For CI:

Producenten har udført den indledende typetest i henhold til EN 12467.

Testrapport nr.: 34-4-ITT-20170317, dateret 15. marts 2017 og 34-41-ITT-20211229, dateret 29. december 2021.

For CII:

Producenten har udført den indledende typetest i henhold til EN 12467.

Testrapport nr.: 34-48, dateret 29. august 2023.

Testrapport nr.: 34-52-1, dateret 16. november 2023 og

Testrapport nr.: 34-52-2, dateret 16. november 2023.

For CI:

**ASOCIACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y LA
TECNOLOGIA DE LA SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS (AFITI-LICOF)**

Bemyndiget organ nr. 1168

Camino del Estrechillo, 8

E-28500 Arganda del Rey

Madrid, Spanien.

Det bemyndigede organ har udført klassifikation ved hjælp af data fra prøvning af reaktion på brand i henhold til EN 13501-1.

Klassifikationsrapport nr. 3233T17-3, dateret 22. februar 2021 (Patina m/hvid kerne) og

klassifikationsrapport nr. 3234T17-3, dateret 22. februar 2021 (Patina m/grå kerne)

For CII:

ITB Fire Research Department

Bemyndiget organ nr. 1488

1 Filtrowa Str.

00-611 Warszawa

Polen

Det bemyndigede organ har udført klassifikation ved hjælp af data fra prøvning af reaktion på brand i henhold til EN 13501-1.

Klassifikationsrapport nr.: 02496,2/23/Z00NZP-ENG

- 6b. Navn og identifikationsnummer på det tekniske vurderingsorgan (hvis ydeevnedeklaration vedrører et byggeprodukt, for hvilket der er udstedt en europæisk teknisk vurdering):

Ikke relevant

7. Erklæret ydeevne:

Vigtigste egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Pladetype	Structa	EN 12467:2012+A2:2018 Fibercementplader, produktspecifikation og testmetoder
Tilsigtet anvendelseskategori	A	
Styrkeklasse	4	
Mekanisk modstand	Min. 18 MPa	
Reaktion på brand	Klasse A2-s1, d0	
Vandtæthed	Ingen vanddråber	
Dimensionelle variationer	Niveau I	
Frigivelse af farlige stoffer	Ingen fastlagt ydeevne	
Holdbarhed mod varmt vand	$R_L \geq 0,75$	
Holdbarhed mod våde/tørre forhold	$R_L \geq 0,75$	
Holdbarhed mod frost-/tøvejr	$R_L \geq 0,75$	
Holdbarhed mod varme/regn	Bestået	

8. Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation:

EN 12467:2012+A2:2018
Fibercementplader
Produktspecifikation og testmetoder

Ydeevnen af det produkt, der er identificeret i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den ydeevne, der er angivet i punkt 7. Denne ydeevnedeklaration er udstedt under den i punkt 3 nævnte producents eneansvar.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Joachim Ebenhoch

Global Head of Innovation
 Swisspearl Group AG
 Niederurnen, d. 01.09.2024