

Ydeevnedeklaration

Nr. 029/DoP

I henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2024/3110 om fastsættelse af harmoniserede betingelser for markedsføring af byggematerialer (CPR EU 2024/3110)

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 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-8867 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):

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.

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
Tilslaget 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-/tøvej	$R_L \geq 0,75$	
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:



Todd Alexander Kirk Edlin

Technical Manager, Product Compliance
Swisspearl Group AG
Niederurnen, 25.02.2025



Joachim Ebenhoch

Global Head of Innovation
Swisspearl Group AG
Niederurnen, 25.02.2025