

Ydeevnedeklaration

Nr. 050/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, batch- eller serienummer eller et andet element, der gør det muligt at identificere produktet som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:

Swisspearl Patina Inline NXT (Swisspearl Patina Inline)

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):

For CI:

Producenten har udført den indledende typetest i henhold til EN 12467.
Testrapport nr.: 34-27/ITT/20190829 dateret 29. august 2019.

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
28500 Arganda del Rey
Madrid, Spanien

Bemyndiget organ har udført reaktion på brand og klassificering i henhold til EN 13501-1.
Klassifikationsrapport nr. 3878T19-4, dateret 11. februar 2020.

For CII:

ITB brandforskningsafdeling
Bemyndiget organ nr. 1488
1 Filtrowa Str.
00-611 Warszawa
Polen

Bemyndiget organ har udført reaktion på brand og klassificering 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-/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