

Ytelseserklæring

Nr. 050/DoP

I henhold til Europaparlaments- og rådsforordning (EU) nr. 305/2011 om fastsettelse av harmoniserte vilkår for omsetning av byggevarer (CPR EU 305/2011)

1. Unik identifikasjonskode for produkttypen:

Plane fibersementplater

Type-, parti- eller serienummer eller annen form for angivelse som gjør det mulig å identifisere byggevaren som påkrevd etter artikkel 11(4):

**Swisspearl Patina Inline NXT
(Swisspearl Patina Inline)**

2. Produsentens tilskitede bruksområde eller bruksområder for byggevaren i samsvar med relevante harmoniserte tekniske spesifikasjon:

**Plane plater
Kledning på innvendig vegg
Kledning på utvendig vegg og himling**

3. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten som påkrevd etter artikkel 11(5):

**Swisspearl Group AG
Eternitstrasse 3
CH-8867 Niederurnen, Sveits
E-post: info@swisspearl.com**

4. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (hvis relevant):

Ikke relevant

5. System eller systemer for vurdering og verifisering av byggevarens ytelse som fastsatt i vedlegg V:

AVCP-system 3 eller 4

- 6a. Navn og identifikasjonsnummer for det tekniske kontrollorganet (ved ytelseserklæring om en byggevare som omfattes av en harmonisert standard):

For CI:

Produsenten utførte innledende typeprøving i henhold til EN 12467.
Testrapport nr.: 34-27/ITT/20190829 datert 29. august 2019.

For CII:

Produsenten utførte innledende typeprøving i henhold til EN 12467.
Testrapport nr.: 34-48 datert 29. august 2023.
Testrapport nr.: 34-52-1 datert 16. november 2023 og
Testrapport nr.: 34-52-2 datert 16. november 2023.

For CI:

**ASOCIACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y LA
TECNOLOGIA DE LA SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS (AFITI-LICOF)
Kontrollorgan nr. 1168
Camino del Estrechillo, 8
E-28500 Arganda del Rey
Madrid, Spania**

Det tekniske kontrollorganet utførte klassifisering av egenskaper ved brannpåvirkning i henhold til EN 13501-1.
Klassifiseringsrapport nr. 3878T19-4 datert 11. februar 2020.

For CII:

**ITB Fire Research Department
Kontrollorgan nr. 1488
1 Filtrowa Str.
00-611 Warszawa,
Polen**

Det tekniske kontrollorganet utførte klassifisering av egenskaper ved brannpåvirkning i henhold til EN 13501-1.
Klassifiseringsrapport nr.: 02496.2/23/Z00NZP-ENG

- 6b. Navn og identifikasjonsnummer på teknisk vurderingsorgan (dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for):

Ikke relevant

7. Deklarert ytelse:

Grunnleggende egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Type plater	NT	EN 12467:2012+A2:2018 Plane fibersementplater – produktspesifikasjon og prøvingsmetoder
Tiltenkt bruksområde	A	
Klassifisering av styrke	4	
Mekanisk motstand	Min. 18 MPa	
Egenskaper ved brannpåvirkning	Klasse A2-s1, d0	
Vanntetthet	Ingen vanndråper	
Dimensjonale variasjoner	Nivå I	
Frigjøring av farlig stoff	Ingen verdi bestemt	
Bestandighet mot varmt vann	$R_L \geq 0,75$	
Bestandighet mot gjennombløting/tørking	$R_L \geq 0,75$	
Bestandighet mot frysing og tining	$R_L \geq 0,75$	
Bestandighet mot varme-regn	Godkjent	

8. Egnet teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon:

EN 12467:2012+A2:2018
Plane fibersementplater
Produktspesifikasjon og prøvingsmetoder

Ytelsen til produktet som er identifisert i punkt 1 og 2, er i samsvar med den erklærte ytelsen i punkt 7. Denne ytelseserklæringen er utstedt under eneansvar av produsenten som er identifisert i punkt 3.

Signert av følgende person for og på vegne av produsenten:



Joachim Ebenhoch

Global innovasjonssjef
 Swisspearl Group AG

Niederurnen, Sveits, 1.9.2024