

Toimivusdeklaratsioon

Nr 050/DoP

Kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) nr 305/2011, millega sätestatakse ehitustoodete ühtlustatud turustustingimused (CPR EL 305/2011)

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Siledad kiudtsementplaadid

Tüüp, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote tuvastamist nagu nõutud artikli 11 lõikele 4 kohaselt:

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

2. Ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega, nagu seda on ette näinud tootja:

**Siledad kiudtsementplaadid
Siseseinte viimistlus
Välisseinte viimistlus**

3. Tootja nimi, registreeritud kaubanduslik nimetus või kaubamärk ja kontaktaadress vastavalt artikli 11 lõikele 5:

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

4. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 nimetatud ülesandeid:

Ei ole kohaldatav

5. Ehitustoote toimivuse järjepidevuse kinnitamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid, nagu sätestatud ehitustootemääruse V lisas:

AVCP süsteem 3 / süsteem 4

- 6a. Teavitatud asutuse nimetus ja identifitseerimisnumber (juhul kui toimivusdeklaratsioon käsitleb ühtlustatud standardiga kaetud ehitustoodet):

CI puhul:

Tootja teostatud esmane tüübikatsetus vastavalt standardile EN 12467.
Katsearuanne nr: 34-27/ITT/20190829, 29. august 2019.

CII puhul:

Tootja teostatud esmane tüübikatsetus vastavalt standardile EN 12467.
Katsearuanne nr: 34-48, 29. august 2023.
Katsearuanne nr: 34-52-1, 16. november 2023 ja
Katsearuanne nr: 34-52-2, 16. november 2023.

CI puhul:

**ASOCIACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y LA
TECNOLOGIA DE LA SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS (AFITI-LICOF)**
Teavitatud asutus number 1168
Camino del Estrechillo, 8
E-28500 Arganda del Rey
Madrid, Hispaania

Teavitatud asutus tegi katsetused tuletundlikkuse ja klassifikatsiooni klassi osas vastavalt standardile EN 13501-1.
Klassifikatsiooniaruanne nr 211078, 11. veebruar 2020.

CII puhul:

ITB Fire Research Department
Teavitatud asutus number 1488
1 Filtrowa str.
00-611 Varssavi
Poola

Teavitatud asutus tegi katsetused tuletundlikkuse ja klassifikatsiooni klassi osas vastavalt standardile EN 13501-1.
Klassifikatsiooni aruanne nr: 02496.2/23/Z00NZP-ENG

- 6b. Tehnilise hindamise asutuse nimetus ja identifitseerimisnumber (juhul kui toimivusdeklaratsioon käsitleb ehitustoodet, mille kohta on välja antud Euroopa tehniline hinnang):

Ei ole kohaldatav

7. Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Plaatide tüüp	NT	EN 12467:2012+A2:2018 Siledad kiudtsementplaadid Toote kirjeldus ja katsetusmeetodid
Kasutusotstarbe kasutuskategooria	A	
Tugevusklass	4	
Mehaaniline vastupidavus	Min 18 MPa	
Tuletundlikkus	Klass A2-s1, d0	
Vee läbilaskmatus	Veepiiskasid ei teki	
Mõõtmete tolerantsid	I tase	
Ohtlike ainete eraldumine	Toimivust ei ole deklareeritud	
Vastupidavus kuumale veele	$R_L \geq 0,75$	
Vastupidavus leotamisele/kuivatamisele	$R_L \geq 0,75$	
Vastupidavus külmumisele/sulamisele	$R_L \geq 0,75$	
Vastupidavus kuumusele/vihmale	Positiivne tulemus	

8. Asjakohased tehnilised dokumendid ja/või tehniline dokumentatsioon

EN 12467:2012+A2:2018
Siledad kiudtsementplaadid
Tootekirjeldus ja katsetusmeetodid

Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 7 osutatud deklareeritud toimivusega. Siinne toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 3 tuvastatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:



Joachim Ebenhoch

Innovatsioonijuht
 Swisspearl Group AG

Niederurnen, 01.09.2024