

Toimivusdeklaratsioon

Nr 029/DoP

Vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) nr 305/2011, millega kehtestatakse ehitustoodete turustamise ühtlustatud tingimused (CPR EU 305/2011)

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Tasapinnalised kiudtsementplaadid

Tüübi-, partii-, seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt:

Swisspearl Patina NXT tootesari:

Swisspearl Patina Original NXT, Swisspearl Patina Rough NXT, Swisspearl Patina Structure NXT

(Swisspearl Patina Original, Swisspearl Patina Rough)

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

Tasapinnalised plaadid

Siseseinte viimistlus

Välisseinte ja lagede viimistlus

3. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

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 püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid, nagu on sätestatud lisas V:

AVCP süsteem 3 / süsteem 4

6a. Teavitatud asutuse nimi ja tunnusnumber (harmoneeritud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni puhul):

Tootja teostatud esmane tüübikatsetus vastavalt standardile EN 12467.

Teavitatud asutus, mis tegi katsetused tuletundlikkuse ja klassifikatsiooni klassi osas vastavalt standardile EN 13501-1:

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

Ohtlike ainete eraldumise katsete instituut:

Eurofins Product Testing A/S (teavitatud asutuse nr: 2657) Rakennustieto Oy

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

Ei ole kohaldatav

7. Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Plaatide tüüp	NT	EN 12467:2012+A2:2018 Tasapinnalised kiudtsementplaadid, tootekirjeldus ja katsemeetodid
Kasutusotstarbe kategooria	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	Vastab ELi taksonoomia DNSH kriteeriumidele	
Vastupidavus kuumale veele	$R_L \geq 0,75$	
Vastupidavus	$R_L \geq 0,75$	
Vastupidavus	$R_L \geq 0,75$	
Vastupidavus kuumusele/vihmale	Läbitud	

8. Asjakohased tehnilised dokumendid ja/või tehniline dokumentatsioon

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

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

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:



Todd Alexander Kirk Edlin

Kontserni tehnilise vastavuse juht
Swisspearl Group AG
Niederurnen, 09.01.2026



Joachim Ebenhoch

Ülemaailmne innovatsioonijuht
Swisspearl Group AG
Niederurnen, 09.01.2026