

Toimivusdeklaratsioon

Nr 045/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 tsementkiudplaadid

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

Swisspearl Plank, Swisspearl Plank Connect, Swisspearl Panel

2. Ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega, nagu seda on 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. Vajadusel, volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 nimetatud ülesandeid:

Mittekasutatav

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):

Tootja poolt teostatud esmane tüübikatsetus vastavalt standardile EN 12467.
Hindamisaruanne nr: 4-62/ITT/20220228, 28. veebruar 2022, ja hindamisaruanne nr 4-41/ITT/20210611, 11. juuni 2021.

MPA Bau Hannover
Teavitatud asutus number 0764
Nienburger Straße 3,
30167 Hannover, Saksamaa

Teavitatud asutus tegi katsed tulekindluse ja klassifikatsiooni klassi osas vastavalt standardile EN 13501-1.
Klassifikatsiooniaruanne nr 211078, väljastatud 15. märts 2021.

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

Mittekasutatav

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	2	
Mehaaniline vastupidavus	Min 7 MPa	
Näivtihedus	$\geq 1200 \text{ kg/m}^3$	
Tulekindlus	$\leq 8 \text{ mm liited}$ Klass A2-s1, d0	
Vee läbilaskmatus	Ei teki veepiiskasid	
Veeauru läbilaskvus	Mittekasutatav	
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 tehnilise dokumentatsiooni

EN 12467:2012+A2:2018

Siledad tsementkiudplaadid

Tootekirjeldus ja katsetusmeetodid

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

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:



Joachim Ebenhoch

Innovatsioonijuht
Swisspearl Group AG
Niederurnen, 08.08.2024