

Toimivusdeklaratsioon

No. 030/DoP

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

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Lame kiudtsementplaat

Tüübi-, partii- või seerianumber või mis tahes muu element, mis võimaldab ehitustoote tuvastamist, nagu nõutud artikli 11 lõike 4 kohaselt:

Swisspearl Balcony (Cebrit Balcony)

2. Ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või kasutusotstarbed, mis on kooskõlas kohalduva ühtlustatud tehnilise kirjeldusega, nagu seda on tootja ette näinud:

Kattematerjal välisseinte ja ripplagede viimistlus (rõdupiirded)

3. Tootja nimi, registreeritud kaubanduslik nimetus või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress, nagu nõutud artikli 11 lõike 5 kohaselt:

Swisspearl Group AG
Eternitstrasse 3
CH-8865 Niederurnen, Switzerland
Email: info@swisspearl.com

4. Kohaldatavatel juhtudel volitatud esindajate nimi ja kontaktaadress, kelle mandaat hõlmab artikli 12 lõikes 2 määratletud ülesandeid:

Mitte kasutatav

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

Süsteem 4

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

Esmased uuringud tootja poolt.

Tuletundlikkuse katsetuse teostaja
Toimivust pole kindlaks määratud

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

Mitte kasutatav

7. Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Plaatide tüüp	NT	EN 12467:2012+A1:2018 Lamedad kiudtsementplaadid – Tootekirjeldus jakatsetusmeetodid
Kasutusotstarbe kategooria	A	
Tugevusklass	3	
Mehaaniline vastupidavus Paindetugevus märg	min 13 MPa	
Näiv tihedus	min 1 550 kg/m ³	
Tuletundlikkus	F (Toimivust pole kindlaks määratud)	
Veekindlus	Positiivne tulemus	
Veeauru läbilaskvus	Positiivne tulemus	
Mõõtmete tolerantsid	1 Tase	
Ohtlike ainete eraldumine	Toimivust pole kindlaks määratud	
Vastupidavus soojale 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+A1:2018
Lamedad kiudtsementplaadid –
Tootekirjeldus ja
katsetusmeetodid**

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

Tootja nimel allkirjastanud:

Esben Moos, Group Technical Manager
Aalborg, märts 23. 2023



.....