

Toimivusdeklaratsioon

No. 001/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 Multi Force
(Cembrit Multi Force, Cembrit Luja A, Cembrit Sauna,
Internit LW)**

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

Sisevaheseinad

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 toimusdeklaratsioon käsitleb ühtlustatud standardiga kaetud ehitustoodet):

Tootja poolt tehtud tüübitestid

Tootetüübi määratlus ja testimine vastavalt EN 12467. Katseprotokoll nr.GRD-ID: 29-23, aasta 20. august 2019.

**MPA Bau Hannover Notified
body No. 0764 Nienburger
Straße 3,
D-30167 Hannover, Germany**

Tuleohutusala testimine ja klassifikatsioon vastavalt EN 13501-1. Testi tulemused 194257, aasta 21 august 2019.

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

Mitte kasutatav

7. Deklareeritud toimus:

Põhiomadused	Toimus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Plaatide tüüp	NT	EN 12467:2012 +A1:2018 Lamedad kiudtsementplaadid – Tootekirjeldus ja katsetusmeetodid
Kasutusotstarbe kategooria	C	
Tugevusklass	2	
Mehaaniline vastupidavus Paindetugevus märg	Min. 7 MPa	
Näiv tihedus	$\geq 1,00 \text{ g/cm}^3$	
Tuletundlikkus	A1	
Veekindlus	Positiivne tulemus	
Mõõtmete tolerantsid	Tase 1	
Ohtlike ainete eraldumine	NPD	
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



.....