

Toimivusdeklaratsioon

Nr. 004/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:

Sile tsementkiudplaat

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

Swisspearl Construction
(Cembrit Construction, Cembrit Construction Primed, Cembrit RAW, Cembrit Classic, Frontex, Cembrit natur HD, Cembrit HD, Cembrit Heavy Duty)

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

Kattematerjal (sise- ja välisseinte viimistlus)

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):

Cembrit a.s.
Lidická 302 266 38, Beroun
3 Czech Republic

Tootetüübi määratlus ja testimine vastavalt EN 12467süsteemi 4.

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

Tuleohutusala testimine ja klassifikatsioon vastavalt EN 13501-1. Katsearuanded Nr. 1615110, 2. mai 2016, katsearuanded Nr.161571, 4.mai 2016.

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 Siledad tsementkiudplaadid Tootekirjeldus ja katsetusmeetodid	
Kasutusotstarbe kategooria	A		
Tugevusklass	3		
Mehaaniline vastupidavus Paindetugevus	Min. 13 MPa		
Kuiv tihedus	$\geq 1,55 \text{ g/cm}^3$		
Tuletundlikkus	> 6mm		A2-s1, d0
	= 6 mm		A2-s2, d0
	< 6 mm		Klass F
Veekindlus	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

.....