

Prestatieverklaring

No. 004/DoP

In overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van geharmoniseerde voorwaarden voor het verhandelen van bouwproducten (BPV EU 305/2011)

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Vlakke vezelcementplaten

Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11(4):

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

2. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Bekleding (binnen- en buitenmuurafwerkingen)

3. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11(5):

Cembit Holding A/S
Gasværksvej 24
DK-9000 Aalborg, Denmark
Email: info@cembit.com

4. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12(2), vermelde taken bestrijkt:

Niet van toepassing

5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, zoals vermeld in Annex V:

Systeem 4

- 6a. Naam en identificatienummer van de aangemelde instantie (indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt):

Initiële typetest uitgevoerd door fabrikant

Initiële typetest uitgevoerd onder systeem 4 volgens EN 12467. Testrapport nr. 29-28-3/ITT/20200911 d.d. 11 september 2020, testrapport nr. 29-28-2/ITT/20210720 d.d. 20 juli 2021, testrapport nr. 29-38/ITT/20210903 d.d. 3 september 2021, testrapport nr. 29-40/ITT/20201214 d.d. 14 december 2020 en testrapport nr. 29-39/ITT/20201214 d.d. 14 december 2020.

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

Brandreactietesten uitgevoerd en classificatie volgens EN 13501-1. Testrapport nr. 161551, d.d. 2 mei 2016 en testrapport nr. 161571, d.d. 4 mei 2016.

- 6b. Naam en identificatienummer van de technische beoordelingsinstantie (indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is verstrekt):

Niet van toepassing

7. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Prestatie		Geharmoniseerde technische specificatie
Type plaat	NT		EN 12467:2012+A2:2018 Vlakke vezelcementplaten Productspecificatie en beproevingmethoden
Mechanische weerstand	≥ 6 mm	A3	
	< 6 mm	C5	
Buigsterkte A3 natte toestand	Min. 13 MPa		
Buigsterkte C5 omgevingsconditie	Min. 22 MPa		
Schijnbare dichtheid	≥ 1,55 g/cm ³		
Brandreactieklasse	≥ 8 mm	A2-s1, d0	
	< 8 mm	A2-s2, d0	
	≥ 6 mm		
	< 6 mm	Klasse F	
Waterdichtheid	Geen drup		
Toleranties	Niveau I		
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	Geen prestatie gedeclareerd		
Warm water duurzaamheidstest	R _L ≥ 0,75		
Nat-droog duurzaamheidstest	R _L ≥ 0,75		
Vorst-dooi duurzaamheidstest	R _L ≥ 0,75		
Hitte-regen duurzaamheidstest	≥ 6 mm	Voldaan	
	< 6 mm	N.v.t.	

8. Geëigende technische documentatie en / of specifieke technische documentatie:

EN 12467:2012+A2:2018
Vlakke vezelcementplaten
Productspecificatie en beproevingsmethoden

De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 3 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Esben Moos, Group Technical Manager
Aalborg 17 januari 2022



.....