

Prestatieverklaring

No. 043/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):

Cembrit Solid
Cembrit Express +

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):

Cembrit Holding A/S
Gasværksvej 24
DK-9000 Aalborg, Denmark
Email: info@cembrit.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 3 / Systeem 4

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

VOOR PRODUCTEN VOLGENS SYSTEEM 3

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

Initiële typetest uitgevoerd onder systeem 3 volgens EN 12467. Testrapport nr.: I60334, d.d. 16 januari 2016.

Brandreactietesten uitgevoerd en classificatie volgens EN 13501-1. Testrapport nr. I63976, d.d. 15 september 2016.

PRODUCTEN GEPRODUCEERD DOOR ONDERAANNEMER

**MA39-Prüf-, Überwachungs-, und Zertifizierungstelle
VFA-Labors für Bautechnik, Rinnbrückstrasse 15
1110 Wien, Austria
Notified body No. 1139**

Initiële type- en acceptatietest uitgevoerd volgens EN 12467 for Cembrit Solid en Cembrit Express+.
Testrapport nr.: MA 39-VFA 2001-1150.01, d.d. 5 maart 2002.

**IBS-Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung
Petzoldstrasse 45
4017 Linz, Austria
Notified body No. 1322**

Brandreactietesten uitgevoerd en classificatie volgens EN 13501-1 voor Cembrit Solid en Cembrit Express+.
Testrapport nr. 07041606BE, d.d. 20 maart 2008.

VOOR PRODUCTEN VOLGENS SYSTEEM 4

Initiële typetest uitgevoerd door fabrikant

Initiële typetest uitgevoerd onder systeem 4 volgens EN 12467. Testrapport nr.: 32-1-1-41/ITT/20200407, d.d. 07 april 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. 203439, d.d. 18 augustus 2020.

- 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
Beoogde gebruikscategorie	A	
Sterkteklasse	4	
Mechanische weerstand	Min. 18 MPa	
Schijnbare dichtheid	$\geq 1550 \text{ kg/m}^3$	
Brandreactieklasse	A2-s1, d0	
Waterdichtheid	Geen drup	
Toleranties	Niveau I	
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	Niet van toepassing	
Warm water duurzaamheidstest	$R_L \geq 0,75$	
Nat-droog duurzaamheidstest	$R_L \geq 0,75$	
Vorst-dooi duurzaamheidstest	$R_L \geq 0,75$	
Hitte-regen duurzaamheidstest	Voldaan	

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 27 augustus 2020


.....