

Prestatieverklaring Nr. 023/DoP

Verordening (EU) nr. 305/2011 van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2011 tot vaststelling van geharmoniseerde voorwaarden voor het verhandelen van bouwproducten en tot intrekking van Richtlijn 89/106/EEG van de Raad Voor de EER relevante tekst

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Vezelcement golfplaten

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

Cembrit W177-5,5 RC, Cembrit W177-6,5 RC

**Profile 177/51, Thickness 6,5 mm, Impact Resistant
(B55 RC, B65 RC, A6, A6,5, B9 RC, CEMFORT B55, CEMFORT B65, RC - P5, RC - P6)**

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

Dakbedekking (dakbeplating) of gevel- en muurbekleding (binnen- en buitenmuur afwerking)

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

Cembrit Holding A/S
Sohngaardsholmsvej 2
PO Box 750
DK-9100 Aalborg, Denmark
Email: info@cembrit.com

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

Niet toepasbaar

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

Systeem 3

6a. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

Technical and Testing Institute of Construction Prague, s. p.,
Notified body No. 1020
Branch 0700– Ostrava, U Studia 14,
700 30, Ostrava-Zábřeh, Czech Republic

Uitgevoerd eerste type- en keuren volgens het systeem 3, EN 494. Test verslag nr 1020-CPD-070030732 van 8 februari 2007

PAVUS, a.s.
Notified body No. 1391
Prosecká 412/74, 190 00 PRAHA 9
– Prosek, Czech Republic

Uitgevoerd reactie bij brand testen en classificatie volgens EN 13501-1. Test rapport INO. PKI-01-07-010-E-1 (gekleurde varianten), dd. 8 december 2016 en INO. PKI-01-07-011-E-1 (niet-gekleurde varianten) dd. 8 december 2016.

6b. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

Niet toepasbaar

7. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Type plaat	NT	EN 494:2012+A1:2015 Vezelcement golfplaten en hulpstukken Productspecificatie en beproevingmethoden
Mechanische weerstand	CIX	
Breukbelasting Buigmoment	min 4,25 kN/m min 55 Nm/m	
Dichtheid, droog	min 1 400 kg/m ³	
Slagvastheid	OK	
Weerstand aan uitwendige brand	B _{ROOF} (geacht te voldoen)	
Brandklasse	Klasse A1	
Waterdichtheid	OK	
Toleranties:		
Lengte	± 10 mm	
Breedte	+ 10 / - 5 mm	
Dikte	6,5 ± 0,6 mm	
Golfhoogte	51 ± 3 mm	
Pitch	177 ± 2 mm	
Haaksheid	max 6 mm/m	
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	Geen Prestatie Bepaald	
Warm water duurzaamheidstest	R _L ≥ 0,7	
Impermeabiliteit duurzaamheidstest	R _L ≥ 0,7	
Vries-dooi duurzaamheidstest	R _L ≥ 0,7	
Hitte-regen duurzaamheidstest	OK	

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

EN 494:2012+A1:2015
Vezelcement golfplaten en hulpstukken
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, 4. April 2017



.....