

Ytelseserklæring Nr. 023/DoP

I henhold til bestemmelsene (EU) Nr. 305/2011 fra det Europæiske parlamentet og rådets fastsettelse av harmoniserte vilkår for markedsføring av byggevarer (CPR EU 305/2011)

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

Fibersement profilerte plater

Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4:

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

Fibersement profilerte plater - NT, profil 177/51, tykkelse 6,5 mm, klasse C1X, støtsikker (B55 RC, B65 RC, A6, A6,5, B9 RC, CEMFORT B55, CEMFORT B65, RC - P5, RC - P6)

2. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen

Taktekking, innvendige vegg ferdig Eksterne vegg og tak ferdig

3. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:

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

4. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant):

Ikke relevant

5. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V:

System 3

- 6a. Navn og identifikasjonsnummeret til det tekniske kontrollorgan (i tilfelle av erklæringen av ytelsen om en byggevarer som omfattes av en harmonisert standard):

**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**

Utført innledende type og aksept testet under system 3 etter EN 494. Test rapport Nr. 1020-CPD-070030732, datert 8. februar 2007.

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

Utført reaksjon på brann testing og klassifisering i henhold EN 13501-1. Klassifisering rapport Nr. PK1-01-07-010-E-1 (farget varianter), datert 8. desember 2016 og Nr. PK1-01-07-011-E-1 (ikke-farget varianter), datert 8. desember 2016

- 6b. Navn og identifikasjonsnummeret til det tekniske kontrollorganet (i tilfelle av erklæringen av ytelsen om en konstruksjon produkt som en europeisk teknisk vurdering er utstedt):

Ikke relevant

7. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Type plate	NT	EN 494:2012+A1:2015 Fibersement profilerte plater og beslag - Produktspesifikasjon og prøvingsmetoder
Mekanisk motstand	CIX	
Bruddlast	min 4,25 kN/m	
Bøyemoment	min 55 Nm/m	
Tilsynelatende densitet	min 1 400 kg/m ³	
Slagfasthet	Bestått	
Ekstern brann ytelse	B _{ROOF} (anses å tilfredsstillende)	
Brann	A1	
Vannpermeabilitet	Bestått	
Dimensjonale variasjoner	Bestått	
Lengde	± 10 mm	
Bredde	+ 10 / - 5 mm	
Tykkelse	6,5 ± 0,6 mm	
Høyden av korrugeringene	51 ± 3 mm	
Tonehøyde	177 ± 2 mm	
Ut av rett	max 6 mm/m	
Frigjøring av farlige stoffer	Ingen ytelse bestemt	
Bestandighet mot varmt vann	R _L ≥ 0,7	
Bestandighet mot gjennombløting/tørke	R _L ≥ 0,7	
Bestandighet mot frost/ting	R _L ≥ 0,7	
Bestandighet mot varme/regn	Bestått	

8. Passende Teknisk dokumentasjon og / eller spesifikk teknisk dokumentasjon:

494:2012+AI:2015
Fibersement profilerte plater og beslag
- Produktspesifikasjon og prøvingsmetoder

Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 7. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 3.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Esben Moos, Group Technical Manager
Aalborg, 4. april 2017



.....