

Ytelseserklæring Nr. 024/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 og beslag

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

Cembrit W146-8 RC

Fibersement profilerte plater - NT, profil 146,5/48, tykkelse 6,0 mm, klasse C1X, støtsikker (B6 RC, B6-S, Cemsix, Cembonit B6S, Cemscape)

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 byggevare 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-070030730, datert 8. februar 2007, og test rapport Nr.1020-CPD-070030736, 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. PKI-01-07-009-E-1 (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 1 600 kg/m ³ | |
| Slagfasthet | Bestått | |
| Ekstern brann ytelse | B _{ROOF} (t2) | |
| Brann | A2-s1, d0 | |
| Vannpermeabilitet | Bestått | |
| Dimensjonale variasjoner | Bestått | |
| Lengde | ± 10 mm | |
| Bredde | + 10 / - 5 mm | |
| Tykkelse | 6,0 ± 0,6 mm | |
| Høyden av korrugeringene | 48 ± 3 mm | |
| Tonehøyde | 146,5 ± 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/tining | 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 8. desember 2016



.....