

Ytelseserklæring Nr. 043/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 plan plate

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

Cembrit Solid

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

Kledning (innvendige og utvendige vegger)

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

Cembrit Holding A/S
Gasverksvæg 24
DK-9000 Aalborg, Denmark
Email: info@cembrit.com

4. Hvis relevant, navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 (2):

Ikke relevant

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

System 3 / System 4

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

FOR PRODUKTER PRODUSERT I HENHOLD TIL SYSTEM 3

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

Utført innledende type- og aksept testet under system 3 etter EN12467. Test rapport nr. 160334, datert 16. januar 2016.

Utført reaksjon på brann testing og klassifisering i henhold EN 13501-I. Test rapport nr. 163976, datert 15. september 2016.

PRODUKTER PRODUSERT AV UNDERLEVERANDØR

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

Utførte innledende type- og akseptstesting i henhold til EN12467. Test rapport MA 39-VFA 2001-1150.01, 5. mars 2002.

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

Utført reaksjon på brann testing og klassifisering i henhold EN 13501-I, for Cembrit Solid og Cembrit Express+. Test rapport nr. 07041606BE, datert 20. mars 2008.

FOR PRODUKTER PRODUSERT I HENHOLD TIL SYSTEM 4

Første type test utført av produsent

Utført innledende Type Test System 4 i henhold til EN 12467. Test rapport nr.: 32-I-1-41/ITT/20200407

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

Utført reaksjon på brann og klassifisering i henhold til EN13501-I. Test rapport nr. 203439, datert 18. august 2020.

- 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 12467:2012+A2:2018 Fibersement planeplater Produktspesifikasjon og prøvingsmetoder
Tiltenkt bruks kategori	A	
Styrke	4	
Mekanisk motstand Bøynings styrke våt	Min. 18 MPa	
Tilsynelatende densitet	$\geq 1550 \text{ kg/m}^3$	
Brann	A2-s1, d0	
Vann tetthet	Passert	
Dimensjonale variasjoner	Nivå I	
Frigjøring av farlige stoffer	NPD	
Bestandighet mot varmt vann	$R_L \geq 0,75$	
Bestandighet mot gjennombløting/tørke	$R_L \geq 0,75$	
Bestandighet mot frost/tinging	$R_L \geq 0,75$	
Bestandighet mot varme/regn	Passert	

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

**EN 12467:2012+A2:2018
Fibersement planeplater
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, 27. august, 2020

