

Ytelseserklæring Nr. 034/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® Metro+

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

Flate plater for interne og eksterne vegger og tak er 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):

**MA39-Prüf-,Überwachungs-,und Zertifizierungstelle
VFA-Labors für Bautechnik, Rinnbrückstrasse 15
1110 Wien, Austria
Teknisk kontrollorgan I139**

Utført innledende type og aksept testet under system 3 etter EN12467. Test rapport Nr. MA 39-VFA 2001-1150.01, 5. mars 2002.

**IBS-Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung
Petzoldstrasse 45
4017 Linz, Austria
Teknisk kontrollorgan I322**

Utført reaksjon på brann testing og klassifisering i henhold EN 13501-1. Test rapport nr. 07041606BE, datert 20. mars 2008.

- 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 spesifisering
Type plate	NT	EN 12467:2012+A1:2016 Fibersement planeplater – Produktspesifisering og prøvningsmetoder
Tiltenkt bruks kategori	A	
Styrke	4	
Mekanisk motstand Bøynings styrke våt	Min. 18 MPa	
Tilsynelatende densitet	$\geq 1,55 \text{ g/cm}^3$	
Brann	A2 - s1, d0	
Vann tetthet	Passert	
Dimensjonale variasjoner	Trimmet plate: Nivå I Utrimmet plate: Nivå II	
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/tining	$R_L \geq 0,75$	
Bestandighet mot varme/regn	Passert	

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

EN 12467:2012+A1:2016
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 5. desember 2016



.....