

## Prestandadeklaration Nr. 023/DoP

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 305/2011 av den 9 mars 2011 om fastställande av harmoniserade villkor för saluföring av byggprodukter och om upphävande av rådets direktiv 89/106/EG Text av betydelse för EES

1. Produkttypens unika identifikationskod:

### Korrugerade fibercementskivor

Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:

**Cembrit W177-5,5 RC, Cembrit W177-6,5 RC**  
**Profil 177/51, Tjocklek 6,5 mm, klass C1X, slagålig**  
**(B55 RC, B65 RC, A6, A6,5, B9 RC, CEMFORT B55, CEMFORT B65, RC - P5, RC - P6)**

2. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

### Taktäckning. Innerväggsbeklädnad Yttervägg- och takbeklädnad

3. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt och kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

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

4. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:

**Ej tillämpligt**

5. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

**System 3**

6a. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad 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**

Utförs första typ- och acceptans testas under system 3 enligt EN12467. Test rapport Nr. 1020-CPD- 070030732 daterad 8. februari 2007.

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

Utfört resultat på brandprovning och klassificering enligt EN 13501-I. Test rapport Nr. PKI-01-07-010-E-I (färgade varianter), daterad 8. december 8th, 2016 och test rapport Nr. PKI-01-07-011-E-I (ikke-färgade varianter) daterad 8. december 2016.

6b. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för en Europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

**Ej tillämpligt**

7. Angiven prestanda:

Viktiga egenskaper	Prestanda	Harmoniserade tekniska specifikationer
Typ av skiva	NT	EN 494:2012+A1:2015 Takprodukter - Profilerade takplattor av fibercement samt tillbehör - Krav och provningsmetoder
Mekanisk beständighet och stabilitet:	CIX	
Brottlast	min 4,25 kN/m	
Böjningsmoment	min 55 Nm/m	
Densitet	min 1 400 kg/m <sup>3</sup>	
Slaghållfasthet	Godkänd	
Motstånd mot brand	B <sub>ROOF</sub> (anses uppfylld)	
Motstånd mot brand	Klass A1	
Vattenavvisande	Godkänd	
Toleranser	Godkänd	
Längd	± 10 mm	
Bredd	+ 10 / - 5 mm	
Tjocklek	6,5 ± 0,6 mm	
Vägprofilen höjd	51 ± 3 mm	
Bredd	177 ± 2 mm	
Vinkelavvikelse	max 6 mm/m	
Utsläpp av farliga ämnen	Ej fastställd prestanda	
Resistens mot varmt vatten	R <sub>L</sub> ≥ 0,7	
Resistens mot väta / torka	R <sub>L</sub> ≥ 0,7	
Resistens mot frost / tina	R <sub>L</sub> ≥ 0,7	
Resistens mot regn / hetta	Godkänd	

8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller specifik teknisk dokumentation:

**EN 494:2012+A1:2015**  
**Takprodukter - Profilerade takplattor av fibercement**  
**samt tillbehör - Krav och provningsmetoder**

Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 7. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 3.

Undertecknat för tillverkaren av:

Esben Moos, Group Technical Manager  
Aalborg, 4 april 2017



.....