



## Prestatieverklaring

**Nummer: CHI-06**

### **Producttype**

Vuren vlotdeel geïmpregneerd en geschilderd  
Ruw of geschaafde gevel- en wandbekleding met of zonder tong en groef

### **Houtsoort**

Vuren  
PCAB (Picea Abies)

### **Groeigebied**

NNE Europa (Noord en Noordoost Europa)  
CNE Europa (Midden Europa)

### **Beoogde gebruiken**

Fabrieksmatig geproduceerde wand- en/of gevelbekleding van massief hout, geschikt voor open gevelsystemen:

- Buitengebruik (E), afgewerkt

Dikte:

- Minimaal 25 mm

Rechthoekige houtproducten, met of zonder afgeronde hoeken, horizontaal of verticaal mechanisch bevestigd op een draagconstructie en aan alle zijden omhuld door lucht; hoofdzakelijk toegepast in de nabijheid van andere bouwelementen, zowel aan de binnenzijde als aan de buitenzijde van een gebouw.

### **Naam en contactgegevens fabrikant**

Centrop Houtimport  
Postbus 2149, 1500 GC Zaandam  
Symon Spiersweg 19, 1506 RZ Zaandam

### **Systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid**

**Geharmoniseerde norm**

NEN-EN 14915:2013

Wand- en gevelbekleding van massief hout - Eigenschappen, conformiteitsbeoordeling en merken.


**Aangegeven prestaties**

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde Europese norm
Volumieke massa	460 kg/m <sup>3</sup>	EN 350-2
Duurzaamheidsklasse	T (verduurzaamd)	EN 350-2
Houtverduurzamingsmiddel	Impralit KDS	EN 599-2
Werkzame stoffen	Polymeer Betain, koper(II)hydroxidecarbonaat, boorzuur	
Gebruiksklasse	1,2, 3	EN 335-1
Brand- en rookklasse	F	EN 14915:2013 (table 1)
Dampdiffusieweerstandgetal	50	EN 14915:2013 (table 2)
Geluidsabsorptiecoëfficiënt	0.10 (250 Hz – 500 Hz) 0.30 (1000 Hz – 2000 Hz)	EN 14915:2013 (table 3)
Warmtegeleidingscoëfficiënt	0.12 W/(mK)	EN 14915:2013 (table 4)
Formaldehydeklasse	E1	
Pentachloorphenolgehalte	PCP ≤ 5 × 10 <sup>-6n</sup>	EN 14915:2013

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

**Ondertekend voor en namens de fabrikant door:**

J. Voet  
Directeur Centrop Houtimport



Zaandam, 22-02-2018