



## PRESTATIEVERKLARING (DoP)

Referentienummer : DOP Van Der Perre 002 Grenen C16

### **Unieke identificatiecode van het producttype:**

Naaldhout visueel op sterkte gesorteerd. Hout voor constructieve toepassingen -  
Structuurhout met rechthoekige doorsnede naar sterkte gesorteerd (C16 structuurhout)

### **Beoogd gebruik van het bouwproduct**

Gebouwen en bruggen

### **Fabrikant**

Hout Van der Perre NV  
Assesteenweg 148  
1750 Lennik  
Tel. : +32 (0)2 532 56 63  
Fax : +32 (0)2 532 02 85  
[www.houtvanderperre.be](http://www.houtvanderperre.be)  
[info@houtvanderperre.be](mailto:info@houtvanderperre.be)

### **Stelsel voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het constructieproduct**

stelsel 2+.

### **Geharmoniseerde norm**

EN 14081-1:2005 + A1:2011

**Identificatienummer aangemelde instantie: 1161**

**Gedeclareerde prestaties**

| Essentiële kenmerken   | Gedeclareerde prestaties | Geharmoniseerde technische specificaties |
|--|--------------------------|--|
| Mechanische weerstand : buigsterkte, druksterkte, treksterkte, afschuifsterkte, E-modulus (gemiddeld) volgens EN 338 | C16                      | EN 14081-1:2005 + A1:2011                |
| Brandreactieklasse   | D-s2, d0 CWFT            |  |
| Duurzaamheid ( natuurlijke (a) of na (b) preventieve behandeling)  |                          |  |
| (a) Duurzaamheidsklasse (EN 350)   | Grenen: 3-4              |  |
| • schimmels  |                          |  |
| • insecten   | Grenen: D                |  |
| • termieten  | NPD                      |  |
| • marineboorders   | NPD                      |  |
|  |                          |  |

De prestaties van het product hierboven omschreven, zijn conform met de gedeclareerde prestaties. Deze prestatieverklaring werd ontwikkeld conform de wetgeving (EU) n° 305/2011 onder de eigen verantwoordelijkheid van de fabrikant, hierboven geïdentificeerd.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Lennik, 30/08/2022  
plaats en datum van uitgifte

.....  
handtekening

Werner Stevens  
Zaakvoerder