



## PRESTATIEVERKLARING (DoP)

Referentienummer : **Carlens 016 RND C24 gedrenkt**

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

Naaldhout visueel op sterkte gesorteerd. Hout voor constructieve toepassingen -  
Structuurhout met rechthoekige doorsnede naar sterkte gesorteerd ( **C24** structuurhout)

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

Gebouwen en bruggen

### **Fabrikant**

CARLENS NV

Gaston Geenslaan 1 , 3200 aarschot

Tel. : 016-617 017

Fax : 016-617 027

[www.carlenshout.be](http://www.carlenshout.be)

[info@carlenshout.be](mailto:info@carlenshout.be)

### **Systeem 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	C24	EN 14081-1:2005 + A1:2011
Brandreactieklasse	D-s2, d0 CWFT	
Duurzaamheid ( natuurlijke (a) of na (b) preventieve behandeling)		
(a) Duurzaamheidsklasse (EN 350-2)	RND : 3/4	
• schimmels		
• insecten	RND : SH	
• termieten	NPD	
• marineboorders	NPD	
(b) Duurzaamheid na preventieve behandeling (EN 15228)	PT Type behandeling drenking Behandelingsproduct sarpeco 9+ Penetratieklasse : NP2 Retentie 1.8 kg/m <sup>3</sup> Geviseerde biologische agenten Schimmels en insecten.	

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:

Aarschot, ..../....

plaats en datum van uitgifte

.....

handtekening

Carl Carlens

Zaakvoerder