



PRESTATIEVERKLARING (DoP)

Referentienummer : **Carlens 002 Vuren 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

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)	Vuren / Dennen: 4	
• schimmels		
• insecten	Vuren / Dennen: S	
• termieten	NPD	
• marineboorders	NPD	
(b) Duurzaamheid na preventieve behandeling (EN 15228)	PT Type behandeling drenking Behandelingsproduct sarpeco 9+ Penetratieklasse : NP1 Retentie 1.8 kg/m ³ 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 03/10/2023

plaats en datum van uitgifte

Carlens C.
.....
handtekening

Carl Carlens
Zaakvoerder