

# HOUTIMPORT



## PRESTATIEVERKLARING (DoP)

Referentienummer : S&Z001 Douglas C18

### Unieke identificatiecode van het producttype:

Naaldhout visueel op sterkte gesorteerd. Hout voor constructieve toepassingen -  
Structuurhout met rechthoekige doorsnede naar sterkte gesorteerd (C18 structuurhout)

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

Gebouwen en bruggen

### **Fabrikant**

SIMON & ZONEN NV

Astridlaan 167 – 9500 Geraardsbergen

Tel. : +32 54 50.02.43

Fax : +32 54 50.04.13

Website : [www.simonenzonen.be](http://www.simonenzonen.be)

Email : [info@simonenzonen.be](mailto:info@simonenzonen.be)

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

systeem 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	C18	EN 14081-1:2005 + A1:2011
Brandreactieklasse	D-s2, d0 CWFT	
Duurzaamheid ( natuurlijke (a)		
(a) Duurzaamheidsklasse (EN 350)	Douglas: 3-4	
• schimmels		
• insecten	Douglas: 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:

Geraardsbergen, 01/01/2020  
plaats en datum van uitgifte



handtekening

Hilde Claerhout  
Zaakvoerder