



PRESTATIEVERKLARING (DoP)
Referentienummer: VDBHOUT C18V

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

Naam VAN DEN BERG bvba
Adres Steenovenstraat 157, 2910 Essen
Tel. : +32 (0)3 677 23 90
Fax : +32 (0)3 677 23 94
Website www.vdberghout.be
Email info@vdberghout.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	C18	EN 14081-1:2005 + A1:2011
Brandreactieklasse	D-s2, d0 CWFT	
Duurzaamheid (natuurlijke (a) of na (b) preventieve behandeling)		
(a) Duurzaamheidsklasse (EN 350)	Vuren / Dennen: 4	
• schimmels		
• insecten	Vuren / Dennen: S	
• termieten	NPD	
• marineboorders	NPD	
(b) Duurzaamheid na preventieve behandeling (EN 15228)	PT Type behandeling Behandelingsproduct SARPECO 9 PLUS Penetratieklasse : NP1 Retentie 1,8kg/m ³ Geviseerde biologische agenten - Blauwschimmels - Houtaantastende zwammen - Larven van houtaantastende 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:

Plaats, datum
plaats en datum van uitgifte

Te Essen op 12/12/2022
handtekening

Koen Vanhaverbeke
Zaakvoerder

