Vandermolen
Stoopkensstraat 113
3320 Hoegaarden

PRESTATIEVERKLARING (DoP)

Referentienummer : VDM001

Unieke identificatiecode van het producttype:

Douglas C18 gedrenkt, verduurzaamd 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

Vandermolen BV
Stoopkensstraat 113
3320 Hoegaarden
tel +32 16 77 61 35
www.vandermolenhout.be
info@vandermolenhout.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) Duurzaamheidklasse (EN 350) • schimmels	Douglas: 3-4	
• insecten	Douglas: D	
• termieten	NPD	
• marineboorders	NPD	
Duurzaamheid na preventieve behandeling (b)		
(b) Duurzaamheid na preventieve behandeling (EN 15228)	PT Type behandeling : drenking Behandelingsproduct SARPECO 9 Plus Penetratieklasse : NP1 Retentie 1.8 kg/m³ Geviseerde biologische agenten : insecten zwammen schimmels	

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:

Hoegaarden, 3/10/2022
plaats en datum van uitgifte

handtekening

Kris Vandermolen
Zaakvoerder

Vandermolen
Stoopkensstraat 113
3320 Hoegaarden
BE0432.513.793