



Vandermolen
Stoopkensstraat 113
3320 Hoegaarden

Déclaration de performance (DoP)

Numéro de référence : VDM001

Code d'identification unique du type de produit :

Douglas C18 traité, bois résineux préservé trié visuellement sur la résistance. Bois pour la construction – Bois de structure avec une section rectangulaire triée sur la résistance (C18 bois de structure)

Utilisation prévue du produit de construction

Bâtiments et ponts

Fabricant

Vandermolen BV
Stoopkensstraat 113
3320 Hoegaarden
tel +32 16 77 61 35
www.vandermolenhout.be
info@vandermolenhout.be

Système pour l'évaluation et vérification de la constance des performances du produit de construction

système 2+.

Norme harmonisée

EN 14081-1:2005 + A1:2011

Numéro d'identification de l'organisme notifié: 1161

Prestations déclarées

Caractéristiques essentielles	Prestations déclarées	Spécifications Techniques Harmonisée
Résistance mécanique : résistance au pliage, résistance à la compression, résistance à la traction, résistance au cisaillement, E-modulus (moyenne) selon EN 338	C18	EN 14081-1:2005 + A1:2011
Classe de réaction au feu	D-s2, d0 CWFT	
Durabilité naturel (a)		
(a) Durabilité (EN 350) <ul style="list-style-type: none"> • Champignons 	Douglas: 3-4	
<ul style="list-style-type: none"> • Insectes 	Douglas: D	
<ul style="list-style-type: none"> • Termites 	NPD	
<ul style="list-style-type: none"> • Organismes marins 	NPD	
Durabilité traitement préventif (b)		
(b) Durabilité après traitement préventif (EN 15228)	PT Type traitement : trempage Produit de traitement SARPECO 9 Plus Classe de pénétration : NP1 Rétention 1.8 kg/m ³ Agents biologiques visés : insectes champignons	

Les prestations du produit comme décrit ci-dessus, sont conformes au prestations déclarées.

Cette déclaration de performance a été élaborée conformément à la législation (EU) n° 305/2011 sous la responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour et au nom du fabricant:

Hoegaarden, 3/10/2022
Lieu et date de publication

Signature

Kris Vandermolen
Gérant



Vandermolen
Stoopkensstraat 113
3320 Hoegaarden
BE0432.513.793