



Deklaracja właściwości użytkowych

Nr.: DOP_GMS_BSH

1. Jednoznaczny (unikalny) kod rozpoznawczy typu produktu:

Konstrukcyjne drewno klejone GMS

2. Przewidziany cel zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie ze zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Zastosowanie konstrukcyjne w budynkach i budowlach

3. Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa lub znak towarowy jak również adres producenta zgodnie z artykułem 11 ustęp 5 rozporządzenia o wyrobach budowlanych BauPVo:

**GEMSON GmbH
Lainach 113
9833 Rangersdorf
Austria**

4. Nazwisko i adres pełnomocnika dla zadań zgodnie z artykułem 12 ustęp 2 rozporządzenia o wyrobach budowlanych BauPVo:

Brak pełnomocnika

5. System oceny i badań stałości właściwości użytkowych zgodnie z załącznikiem V rozporządzenia o wyrobach budowlanych BauPVo:

System 1

6. Czy wyrób budowlany jest objęty normą zharmonizowaną:

EN 14080:2013

7. Jednostka notyfikująca:

Nr. 1359

8. Jeśli wyrób budowlany jest objęty Europejską Oceną Techniczną:

Nie dotyczy



9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Istotne cechy		Właściwości użytkowe
Właściwości fizyczne / mechaniczne	Charakterystyka drewna	NPD
	Wytrzymałość na zginanie	Klasyfikacja oparta na charakterystykach wg EN 338 – zawartych w tabelach wytrzymałościowych – Tab. 4 oraz 5 - EN 14080
	Wytrzymałość na ściskanie	
	Wytrzymałość na rozciąganie	
	Wytrzymałość na ścinanie	Świerk/jodła: GL20h, GL24h, GL24c, GL28h, GL28c
	Moduł Sprężystości	
	Wytrzymałość połączenia klejowego	Modrzew: GL20h, GL24h, GL24c, GL28h, GL28c
	Wytrzymałość połączenia klinowego	Sosna: GL20h, GL24h, GL24c
	Dla konstrukcyjnego drewna klejonego łączonego na duże połączenia klinowe: Wytrzymałość połączenia klinowego	NPD
Wymiary geometryczne		NPD
Odporność ogniowa		NPD
Wytrzymałość połączenia klejowego	Linie klejenia zintegrowane z powierzchnią klejenia	Test na delaminację wg. EN 14080, Załącznik C, Test metodą B
	Linia klejenia pomiędzy klejonymi komponentami z drewna klejonego	NPD
	Duże połączenia klinowe	NPD
Klasa reakcji na ogień		D-s2, d0
Klasa emisji formaldehydu		E1
Klasa emisji substancji niebezpiecznych		NPD
Wytrzymałość połączenia klejowego	Gatunek	Świerk/jodła, modrzew, sosna
	Spoiwo	MUF / Typ I wg EN 301 I 90 FJ 0,1 S I 90 GP 0,3 S
Odporność na korozję biologiczną	Wykonanie bez dodatkowej impregnacji	5 klasa odporności wg EN 350-2
	Wykonanie z dodatkową impregnacją	NPD

NPD – No Performance Determined

GEMSON GMBH

Lainach 113 | 9833 Rangersdorf | Austria
T +43 4822 20 655 | F +43 4822 20 655 20
info@gemson.com | hasslacher.com



10. Właściwości użytkowe wyrobu odpowiadają deklarowanym parametrom zgodnie z deklaracją. Podmiotem odpowiedzialnym za wystawienie deklaracji właściwości użytkowych jest wyłącznie producent zgodnie z Rozporządzeniem 305/2011 EU.

Popdisano w imieniu Producenta:

Gerhard Göritzer / kierownik GEMSON GmbH

Imię, Nazwisko, Stanowisko



Rangersdorf, dnia 26-04-2023

Miejsce i data

Pieczęć i podpis