



Dichiarazione di prestazione

N.: DOP_GMS_BSH

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
Legno lamellare GMS
2. Uso previsto del prodotto da costruzione in conformità alle specifiche tecniche armonizzate:
Edifici e ponti
3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11, paragrafo 5 del Reg. (UE) 305/2011:
GEMSON GmbH
Lainach 113
9833 Rangersdorf
Austria
4. Nome e indirizzo del mandatario designato per i compiti di cui all'art. 12, paragrafo 2 Reg. (UE) 305/2011:
Nessun mandatario
5. Sistema per la valutazione e la verifica della costanza della prestazione ai sensi dell'Allegato V del Reg. (UE) 305/2011:
Sistema 1
6. Se il prodotto da costruzione è disciplinato da una norma armonizzata:
EN 14080:2013
7. Organismo(i) notificato(i):
N. 1359
8. Se il prodotto da costruzione è disciplinato da una valutazione tecnica europea:
Non applicabile



9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		Prestazione
Caratteristiche meccaniche di prodotti a strati incollati in legno	Caratteristiche del legno	NPD
	Resistenza alla flessione	Classificazione sulla base delle caratteristiche delle lamelle secondo EN 338 – Attribuzione della classe di resistenza secondo le tabelle 4 o 5 EN 14080
	Resistenza alla compressione	
	Resistenza alla trazione	
	Resistenza al taglio	Abete rosso/abete bianco: GL20h, GL24h, GL24c, GL28h, GL28c
	Modulo di elasticità	Larice: GL20h, GL24h, GL24c, GL28h, GL28c
	Resistenza di incollaggio	
	Resistenza delle giunzioni a pettine	Pino: GL20h, GL24h, GL24c
	Addizionale per legno lamellare con giunzioni a pettine universali: resistenza alla flessione delle giunzioni a pettine universali	NPD
	Dati geometrici	NPD
Resistenza al fuoco		NPD
Resistenza di incollaggio	Integrità delle fughe di incollaggio della superficie di incollaggio	Prova di delaminazione secondo EN 14080, Allegato C, procedimento B
	Fughe di incollaggio tra componenti in legno lamellare	NPD
	Giunzioni a pettine universali	NPD
Comportamento al fuoco		D-s2, d0
Emissione di formaldeide		E1
Emissione di altre sostanze pericolose		NPD
Durabilità della resistenza di incollaggio	Tipo di legno	Abete rosso/abete bianco, larice, pino
	Tipi di adesivo	MUF / Tipo I secondo EN 301 I 90 FJ 0,1 S I 90 GP 0,3 S
Durabilità contro il contagio da organismi biologici	Lamelle senza trattamento protettivo	Classe di durabilità 5 secondo EN 350-2
	Lamelle con trattamento protettivo	NPD

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



10. La prestazione del prodotto soprariportato corrisponde alla prestazione/alle prestazioni sopra dichiarate. Per la dichiarazione di prestazione secondo il regolamento (EU) N. 305/2011 la responsabilità è esclusivamente del fabbricante.

Firmato a nome del fabbricante:

Gerhard Göritzer / direttore generale GEMSON GmbH

Nome e funzione

A blue ink handwritten signature, which appears to be "Gerhard Göritzer", is written over a circular stamp. The stamp contains the Gemson logo at the top, followed by the text: "GEMSON GMBH", "9833 Rangersdorf | Lainach 113", "Tel: +43 (0) 4822/20655 Fax: 20", and "E-Mail: info@gemson.at".

GEMSON GMBH
9833 Rangersdorf | Lainach 113
Tel: +43 (0) 4822/20655 Fax: 20
E-Mail: info@gemson.at

Rangersdorf, 26 aprile 2023

Luogo e data

Timbro/Firma