



Prohlášení o vlastnostech

č.: DOP_GMS_BSH

1. Jedinečný identifikační kód výrobku:

Lepené lamelové dřevo GMS

2. Účel používání výrobku v souladu s harmonizovanou technickou specifikací:

Budovy a mosty

3. Jméno, registrované obchodní jméno nebo značka, adresa výrobce podle článku 11, odstavec 5 předpisů stavebních produktů:

**GEMSON GmbH
Lainach 113
9833 Rangersdorf
Rakousko**

4. Jméno a adresa splnomocněného zástupce pro úkoly podle článku 12, odstavec 2 předpisů stavebních produktů:

Žádný zástupce

5. Systém pro posuzování a ověřování neměnností parametrů v souladu s přílohou V předpisů stavebních produktů:

System 1

6. Pokud je produkt upravený harmonizovanou normou:

EN 14080:2013

7. Notifikovaný orgán(y):

č. 1359

8. V případě, že je stavební produkt upravený evropským technickým hodnocením:

Nevztahuje se



9. Deklarované vlastnosti:

Podstatné parametry		Vyhlášení
Mechanické vlastnosti lepených lamelových produktů	Vlastnosti dřeva	NPD
	Pružnost	Klasifikace na základě vlastností lamel podle EN 338 – zařazení pevnostních tříd Tab. 4 nebo 5 EN 14080
	Pevnost v tlaku	
	Pevnost v tahu	smrk/jedle:
	Pevnost ve smyku	GL20h, GL24h, GL24c GL28h, GL28c
	Pevnost v ohybu	modřín:
	Pevnost lepení	GL20h, GL24h, GL24c GL28h, GL28c
	Pevnost zazubených spojů	borovice: GL20h, GL24h, GL24c
	Dodatečně pro BSH s univerzálním zazubeným spojem: Pružnost univerzálního zazubeného spoje	NPD
Geometrické údaje	NPD	
Požární odolnost		NPD
Pevnost lepení	Integrita lepených spár lepené plochy	Delaminace podle EN 14080, příloha C, odstavec B
	Lepené spáry mezi BSH komponenty	NPD
	Univerzální zazubený spoje	NPD
Reakce na oheň		D-s2, d0
Emise z formaldehydu		E1
Uvolňování nebezpečných látek		NPD
Trvanlivost lepení	Dřevina	smrk/jedle, modřín, borovice
	Lepidla	MUF / Typ I podle EN 301 I 90 FJ 0,1 S I 90 GP 0,3 S
Trvanlivost proti napadení biologickými organizmy	Lamely bez ochranné úpravy	Třída trvanlivosti 5 podle EN 350-2
	Lamely s ochrannou úpravou	NPD

GEMSON GMBH

Lainach 113 | 9833 Rangersdorf | Austria
T +43 4822 20 655 | F +43 4822 20 655 20
info@hasslacher.com | [hasslacher.com](https://www.hasslacher.com)



10. Vlastnosti představeného produktu odpovídají vysvětlené vlastnosti / vysvětleným vlastnostem.
Za vystavení prohlášení s vlastnostech v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 je výhradně zodpovědný výše uvedený výrobce.

Podepsané jménem výrobce:

Gerhard Göritzer / jednatel GEMSON

Jméno a funkce



Rangersdorf, 26. dubna 2023

Místo a datum vystavení

razítkol/podpis