

Teljesítménynyilatkozat

Nr.: DOP_HBS_BSH

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Rétegelt ragasztott gerenda (BSH) HBS

2. Az építési terméknek a harmonizált technikai specifikációk által meghatározott rendeltetése:

Épületek és hidak építéséhez

3. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értékesítési címe:

HASSLACHER Holzbausysteme GmbH

Feistritz 1

9751 Sachsenburg

Ausztria

4. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve, illetve bejegyzett védjegye a 12.cikk (2) bekezdésekben előírtaknak megfelelően:

Nincs meghatalmazott

5. Az építési termék teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer:

1. Rendszer

6. Az építési termék gyártásának szabályozására szolgáló harmonizált szabvány:

EN 14080:2013

7. Értesítési hely:

Nr. 1359

8. Olyan építési termékre vonatkozó gyártói nyilatkozat, amelyre európai műszaki értékelést adtak ki:

Nincs

9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Alvető tulajdonságok		Teljesítmény
Ragasztott fatermék mechanikai tulajdonságai	Fa alapanyag tulajdonságai	NPD
	Hajlító szilárdság	A lamella tulajdonságok besorolása EN 338 szabvány szerint, hozzárendelve az EN 14080 szabvány 4. vagy 5. táblázatában szereplő osztályokhoz
	Nyomószilárdság	Luc/Jegenye: GL20h, GL24h, GL24c, GL28h, GL28c, GL30h, GL30c, GL32h, GL32c,
	Húzószilárdság	GL36hHBS ($f_{m,g,k} = 36 \text{ N/mm}^2$; $f_{t,0,g,k} = 28,8 \text{ N/mm}^2$; $f_{t,90,g,k} = 0,5 \text{ N/mm}^2$; $f_{c,0,g,k} = 36 \text{ N/mm}^2$; $f_{c,90,g,k} = 2,5 \text{ N/mm}^2$; $f_{v,g,k} = 3,5 \text{ N/mm}^2$; $f_{r,g,k} = 1,2 \text{ N/mm}^2$; $E_{0,g,mean} = 15750 \text{ N/mm}^2$; $E_{0,g,05} = 13100 \text{ N/mm}^2$; $E_{90,g,mean} = 300 \text{ N/mm}^2$; $E_{90,g,05} = 250 \text{ N/mm}^2$; $G_{g,mean} = 650 \text{ N/mm}^2$; $G_{g,05} = 540 \text{ N/mm}^2$; $G_{r,g,mean} = 65 \text{ N/mm}^2$; $G_{r,g,05} = 54 \text{ N/mm}^2$; $r_{g,k} = 460 \text{ kg/m}^3$; $r_{g,mean} = 520 \text{ kg/m}^3$),
	Nyíró szilárdság	
	Rugalmassági mod.	GL36CHBS ($f_{m,g,k} = 36 \text{ N/mm}^2$; $f_{t,0,g,k} = 25,3 \text{ N/mm}^2$; $f_{t,90,g,k} = 0,5 \text{ N/mm}^2$; $f_{c,0,g,k} = 31,7 \text{ N/mm}^2$; $f_{c,90,g,k} = 2,5 \text{ N/mm}^2$; $f_{v,g,k} = 3,5 \text{ N/mm}^2$; $f_{r,g,k} = 1,2 \text{ N/mm}^2$; $E_{0,g,mean} = 15300 \text{ N/mm}^2$; $E_{0,g,05} = 12750 \text{ N/mm}^2$; $E_{90,g,mean} = 300 \text{ N/mm}^2$; $E_{90,g,05} = 250 \text{ N/mm}^2$; $G_{g,mean} = 650 \text{ N/mm}^2$; $G_{g,05} = 540 \text{ N/mm}^2$; $G_{r,g,mean} = 65 \text{ N/mm}^2$; $G_{r,g,05} = 54 \text{ N/mm}^2$; $r_{g,k} = 440 \text{ kg/m}^3$; $r_{g,mean} = 480 \text{ kg/m}^3$)
	Ragasztás szilárdság	
	Hossztoldás szilárdsága	Borovi fenyő, Vörösfenyő: GL24h, GL24c, GL28h, GL28c
	BSH univerzális hosszitoldás: hosszitoldás hajlítószilárdsága	NPD
Geometriai adatok	NPD	
Tűzállóság		NPD
Ragasztás szilárdsága	Ragasztási fuga integritás a felületen	EN 14080 szerinti lamelai vizsgálat, C melléklet, eljárás B
	Ragasztási fugák a BSH rétegei között	NPD
	Univerzális hosszitoldás	NPD
Tűzállósági osztály		D-s2, d0

Formaldehyd emisszió		E1
Egyéb veszélyes anyagok		NPD
Ragasztás tartóssága	Fafaj	Luc/Jegenye, Borovi fenyő, Vörösfenyő
	Ragasztóanyag	MUF / típus I EN 301 szerint I 90 FJ 0,1 S I 90 GP 0,3 S
Biológiai organizmusokkal szembeni ellenállóság, tartósság	Lamellák védőanyag nélkül	Tartóssági osztály 5 EN 350-2 szerint
	Lamellák védőanyaggal	NPD

NPD – No Performance Determined (Nincs meghatározott teljesítmény)


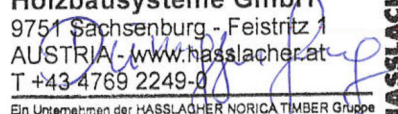
10. A nyilatkozatban meghatározott termék teljesítménye megfelel a fent leírt teljesítményeknek. E Teljesítmény Nyilatkozat kiadásáért az (EU) Nr. 305/2011 rendelet szerint a fent nevezett gyártó a felelős.

A gyártó nevében aláíró személy:

Georg Dürregger / Ügvezető HASSLACHER Holzbausysteme GmbH

Név és beosztás

HASSLACHER
Holzbausysteme GmbH
9751 Sachsenburg - Feistritz 1
AUSTRIA - www.hasslacher.at
T +43 4769 2249-0
Ein Unternehmen der HASSLACHER NORICA TIMBER Gruppe
A company of the HASSLACHER NORICA TIMBER Group



Sachsenburg, 2018. szeptember 01

Dátum

Bélyegző/Aláírás