

Conforme al Reglamento (UE) n.º 305/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo, del 9 de marzo de 2011, (Reglamento de Productos de Construcción - RPC), se aplica este certificado para el producto de construcción

Madera laminada encolada
Elementos de refuerzo de madera laminada encolada
Empalmes mediante uniones dentadas de grandes dimensiones

conforme a la especificación del producto presentada en el anexo actual a este certificado puesto en el mercado por la

Empresa

MAYR-MELNHOF HOLZ REUTHE GMBH

Vorderreuthe 57

AT-6870 Reuthe

y fabricado en el lugar de fabricación

AT-6870 Reuthe, Vorderreuthe 57

Este certificado acredita que se han aplicado todas las disposiciones relativas a la evaluación y comprobación de la constancia de las prestaciones descritas en el anexo ZA de la norma

EN 14080:2013

conforme al sistema 1 correspondiente a las prestaciones establecidas en la certificado y que el control de producción en fábrica realizado por el fabricante ha sido evaluado a fin de garantizar la constancia de las prestaciones del producto de construcción.

CERTIFICADO DE CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES

Número de certificado: 1359-CPR-0623

Fecha de la primera expedición: 31.07.2015


Fecha de expedición: 28.07.2021

Este certificado permanecerá válido mientras que ni la norma, el producto de construcción, los métodos AVCP ni las condiciones de fabricación en la planta sean modificados de forma significativa, salvo que sea suspendido o retirado por el organismo de certificación del producto notificado.

La validez del certificado debe verificarse en www.holzforchung.at.



Dr. Andreas Neumüller
Signatario



Dr. Michael Golser
Director de la autoridad
de certificación

Anexo al certificado 1359-CPR-0623

Fecha de expedición: 28.07.2021

Ámbito de aplicación de la certificación para los siguientes grupos de productos:

MADERA LAMINADA ENCOLADA

Tipo de madera/clases de resistencia:	PCAB – picea, ABAL – abeto: GL 20h, GL 24h, GL 24c, GL 28h, GL 28c, GL 30h, GL 30c LADC – alerce: GL 24h, GL 28h, GL 28c, GL 30h
Valores de resistencia:	conforme a EN 14080
Clases de uso:	NK 1, NK 2, NK 3
Cola:	
- unión dentada	Tipo I: MUF conforme a EN 301
- encolado de superficies	Tipo I: MUF conforme a EN 301
Inflamabilidad:	D-s2, d0
Clase de formaldehído:	E1
clase de durabilidad natural:	conforme a EN 350-2

ELEMENTOS DE REFUERZO DE MADERA LAMINADA ENCOLADA

Forma de corte transversal:	cuadrada
Cola – junta de bloque:	Tipo I: MUF conforme a EN 301 Tipo I: PRF conforme a EN 301

EMPALMES MEDIANTE UNIONES DENTADAS DE GRANDES DIMENSIONES

Tipo de madera/clases de resistencia:	PCAB – picea, ABAL – abeto: GL 24h, GL 28h
Resistencia a la flexión - MUF:	GL 24h: $f_{m,lfj,k} = 25,1 \text{ N/mm}^2$ GL 28h: $f_{m,lfj,k} = 21,9 \text{ N/mm}^2$
Resistencia a la flexión - PRF:	GL 24h: $f_{m,lfj,k} = 23,0 \text{ N/mm}^2$ GL 28h: $f_{m,lfj,k} = 21,1 \text{ N/mm}^2$
Clases de uso:	1, 2
Cola:	Tipo I: MUF conforme a EN 301 Tipo I: PRF conforme a EN 301