PABST

www.pabst-holz.com

Declaración de rendimiento

DoP JPH-010

1. Código de identificación definido del tipo de producto:
   Madera laminada de abeto rojo sin tratamiento con agentes protectores

2. Uso previsto: **Edificios y puentes**

3. Fabricante:
   Johann Pabst Holzindustrie
   Holzinnovationszentrum 1
   8740 Zeltweg – BSH-Werk 1
   Austria

4. Apoderado: **Ningún apoderado externo**

5. Sistema para la evaluación y verificación de la constancia del rendimiento:
   Sistema 1

6. Norma armonizada: **EN 14080:2013**
   Entidad notificada: **Nr. 1359-CPR-0633**

7. Rendimientos declarados:

Propiedades importantes	**Servicios**
Propiedades mecánicas como	
Módulo de elasticidad Rigidez de flexión Resistencia a la compresión Resistencia a la tracción Resistencia al cizallamiento	Propiedades mecánicas de las clases de solidez GL 24h, GL 28h, GL 30h, GL 28c. Leer la asignación de los componentes entregados a cada una de las clases de solidez en los documentos adjuntos.
Datos geométricos	Anchos de 60 mm a 280 mm Alturas de 100 mm a 1000 mm Largos de hasta 18 m En los documentos adjuntos se pueden leer las dimensiones correspondientes del producto.
Adhesión como	
Resistencia a la flexión de uniones por espigas acuñadas Integridad de las aberturas de encolado del encolado superficial	Según las especificaciones de la norma EN 14080, Cuador 2 y Cuadro 3 Ensayo de delaminación según la norma EN 14080, Anexo C, Método B
Durabilidad de la adhesión como	
Tipo de madera, Pegamento	Abeto rojo (Picea Abies), abeto (Abies Alba) Pegamento para uniones por espigas acuñadas: MUF, tipo de pegamento I Pegamento para encolado superficial: MUF, I90 GP 0,3 S
Durabilidad ante la plaga biológica como	
Clase de durabilidad natural	Según la norma EN 350-2
Resistencia al fuego como	
Datos geométricos Tasa de combustión como • Densidad característica	ver „Datos geométricos“ Densidad aparente característica de la clase de solidez correspondiente abeto

• Tipo de madera	rojo (Picea Abies), abeto (Abies Alba)
Reacción al fuego como	
Clase de reacción al fuego	D-s2, d0 según la norma EN 14080, Cuadro 11
Emisión de formaldehído como	
Clase de emisión de formaldehído	E 1
Liberación de otras sustancias peligrosas	
Liberación de otras sustancias peligrosas	No relevante

El rendimiento de este producto corresponde al rendimiento declarado. El fabricante mencionado líneas arriba es el único responsable de la emisión de la declaración de rendimiento según el reglamento (UE) Nro. 305/2011.

Firmada para el fabricantes a nombre del fabricante de:

Reinhard Pabst
Representante profesional

Zeltweg, 14.02.2025

....

(Lugar y fecha de expedición) **(firma)**