



**Gámiz**  
Elaborados y Fabricados

## Declaración de prestaciones

Nr. DOP-EYFG-PR-001

1. Código de identificación única del producto tipo: **VIGAM – Viga laminada de Pino radiata sin tratamiento protector**
2. Usos previstos: **Edificios y puentes**
3. Fabricante: **Elaborados y Fabricados Gámiz, S.A.  
Ctra. Vitoria-Estella, 2  
01110 Sta. Cruz de Campezo (Álava)  
España**
4. Representante autorizado: **Ningún representante externo**
5. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): **Sistema 1**
- 6a. Norma armonizada: **EN 14080:2013**  
Organismos notificados : **Tecnalia R&I Certificación S.L. - Nº.: 1239**
7. Prestaciones declaradas:

Características generales	Prestación
<b>Características mecánicas, mediante</b>	
Módulo de elasticidad Resistencia a la flexión Resistencia a la compresión Resistencia a la tracción Resistencia al cortante	Características mecánicas según GL 24h.
<b>Datos de geometría</b>	Anchos desde 40 mm hasta 300 mm Alturas desde 40 mm hasta 400 mm Larguras hasta 12 m Las respectivas dimensiones del producto se pueden encontrar en los documentos adjuntos a cada pedido.
<b>Resistencia del encolado, mediante</b>	
Resistencia a la flexión de las lamas empalmadas Ensayo de resistencia del encolado	Según EN 14080:2013, Tabla 9 Ensayo de delaminación según EN 14080:2013, Anexo C, Método A

Inscrita en el Registro Mercantil de Álava, Tomo 549, Libro 0 de la sección 8ª, Folio 81, Hoja VI-2313, Inscripción 4ª – VAT No.: ESA01053420

[www.grupo-gamiz.com](http://www.grupo-gamiz.com)



**Elaborados y Fabricados Gámiz, S.A.**

Ctra. Vitoria-Estella, Nº 2 ▪ 01110 Sta. Cruz de Campezo (Álava) ▪ Spain ▪ T.: +34 945 40 54 25 ▪ F.: +34 945 41 53 47 ▪ [gamiz@grupogamiz.com](mailto:gamiz@grupogamiz.com)



**Gámiz**  
Elaborados y Fabricados

Inscrita en el Registro Mercantil de Álava, Tomo 549, Libro 0 de la sección 8ª, Folio 81, Hoja VI-2313, Inscripción 4ª – VAT No.: ESA01053420

<b>Durabilidad del encolado, mediante</b>	
Especie de madera, Adhesivo	Pino radiata ( <i>Pinus radiata</i> ) MUF, Tipo I según EN 301:2013
<b>Durabilidad natural contra ataque biológico, mediante</b>	
Clases de durabilidad natural contra los hongos xilófagos según EN 350-2	4-5/D-S/S/S
<b>Resistencia al fuego, mediante</b>	
Datos de geometría Velocidad de carbonización, mediante • Densidad característica • Especie de madera	ver "datos de geometría"  Densidad característica según clase resistente Pino radiata ( <i>Pinus radiata</i> )
<b>Reacción al fuego, mediante</b>	
Clase de reacción al fuego	D-s2, d0 según EN 14080:2013, Tabla 11
<b>Emisión de formaldehído, mediante</b>	
Clase de formaldehído	E1
<b>Emisión de otras sustancias peligrosas</b>	
Emisión de otras sustancias peligrosas	No relevante

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 205/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Felix Flūshōh (Chief Operating Officer).....  
(Nombre y puesto)



Sta. Cruz de Campezo (España), 15.11.2016  
(Lugar y fecha de emisión)

(Firma)

[www.grupo-gamiz.com](http://www.grupo-gamiz.com)



**Elaborados y Fabricados Gámiz, S.A.**

Ctra. Vitoria-Estella, Nº 2 • 01110 Sta. Cruz de Campezo (Álava) • Spain • T.: +34 945 40 54 25 • F.: +34 945 41 53 47 • [gamiz@grupogamiz.com](mailto:gamiz@grupogamiz.com)