

**DECLARACIÓN DE PRESTACIONES / DECLARATION OF PERFORMANCE** **nº CH15160/0518**

1.	Nombre y/o Código de identificación única del producto tipo / <i>Unique identification code of the product-type:</i> Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción / <i>Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product</i>	CH15160 Lote: ver el envase del producto / Batch: see the product package																										
2.	Uso o usos previstos del producto de construcción / <i>Intended use or uses of the construction product :</i>	Uso estructural en todo tipo de obras de construcción / <i>Structural use in any type of construction</i>																										
3.	Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5 / <i>Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) :</i>	INDUSTRIAL RECENSE, S.L. Parque Empresarial 33-39 A Pontenova 27720 Lugo España																										
4.	Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción / <i>System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product :</i>	SISTEMA 2+																										
5.	En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada / <i>In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard :</i>	<p>Nombre y nº de identificación del organismo notificado / <i>Name and identifying number of the notified body :</i> AENOR Nº OC-P/137</p> <p>Tarea realizada / <i>Performed task :</i> Evaluación del Control de Producción en Fábrica por el sistema 2+ / <i>Evaluation of factory production control acc. to system 2+</i></p> <p>y emitido (certificado de conformidad del CPF) / <i>and issued :</i> 0099/CPR/A81/0215 de fecha 2016-06-28</p>																										
<p>Prestaciones declaradas / <i>Declared performances :</i></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">Características esenciales / <i>Essential Characteristics</i></th> <th style="width: 30%;">Prestación / <i>Performance</i></th> <th style="width: 30%;">Especificaciones técnicas armonizadas / <i>Harmonized Technical Specification</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tolerancias dimensionales y de forma / <i>Tolerances on dimensions and shape</i></td> <td>EN 1090-2, tolerancia clase 1</td> <td rowspan="12" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EN 1090-1: 2009</td> </tr> <tr> <td>Soldabilidad / <i>Weldability</i></td> <td>EN 10025-2, S275JR</td> </tr> <tr> <td>Tenacidad a la fractura - Resistencia a la flexión por choque / <i>Fracture toughness - Impact bending strength</i></td> <td>S275JR (27J a 20°C)</td> </tr> <tr> <td>Reacción frente al fuego / <i>Reaction to fire</i></td> <td>Clase A1( acero /steel )</td> </tr> <tr> <td>Emisión de cadmio y sus compuestos / <i>Release of cadmium and its compounds</i></td> <td>PND</td> </tr> <tr> <td>Emisión de radioactividad / <i>Emission of radioactivity</i></td> <td>PND</td> </tr> <tr> <td>Durabilidad / <i>Durability</i></td> <td>Fe/Zn8/A/T2 s/ EN ISO 2081</td> </tr> <tr> <td>Capacidad portante / <i>Load bearing capacity</i></td> <td>Dimensionamiento conforme a UNE EN 1993 / Design acc. to UNE EN 1993: 3 KN (ver ficha técnica relacionada)</td> </tr> <tr> <td>Deformación en el estado límite de servicio / <i>Deformation at Serviceability Limit State</i></td> <td>PND</td> </tr> <tr> <td>Resistencia a la fatiga / <i>Fatigue strength</i></td> <td>PND</td> </tr> <tr> <td>Resistencia al fuego / <i>Resistance to fire</i></td> <td>PND</td> </tr> </tbody> </table>			Características esenciales / <i>Essential Characteristics</i>	Prestación / <i>Performance</i>	Especificaciones técnicas armonizadas / <i>Harmonized Technical Specification</i>	Tolerancias dimensionales y de forma / <i>Tolerances on dimensions and shape</i>	EN 1090-2, tolerancia clase 1	EN 1090-1: 2009	Soldabilidad / <i>Weldability</i>	EN 10025-2, S275JR	Tenacidad a la fractura - Resistencia a la flexión por choque / <i>Fracture toughness - Impact bending strength</i>	S275JR (27J a 20°C)	Reacción frente al fuego / <i>Reaction to fire</i>	Clase A1( acero /steel )	Emisión de cadmio y sus compuestos / <i>Release of cadmium and its compounds</i>	PND	Emisión de radioactividad / <i>Emission of radioactivity</i>	PND	Durabilidad / <i>Durability</i>	Fe/Zn8/A/T2 s/ EN ISO 2081	Capacidad portante / <i>Load bearing capacity</i>	Dimensionamiento conforme a UNE EN 1993 / Design acc. to UNE EN 1993: 3 KN (ver ficha técnica relacionada)	Deformación en el estado límite de servicio / <i>Deformation at Serviceability Limit State</i>	PND	Resistencia a la fatiga / <i>Fatigue strength</i>	PND	Resistencia al fuego / <i>Resistance to fire</i>	PND
Características esenciales / <i>Essential Characteristics</i>	Prestación / <i>Performance</i>	Especificaciones técnicas armonizadas / <i>Harmonized Technical Specification</i>																										
Tolerancias dimensionales y de forma / <i>Tolerances on dimensions and shape</i>	EN 1090-2, tolerancia clase 1	EN 1090-1: 2009																										
Soldabilidad / <i>Weldability</i>	EN 10025-2, S275JR																											
Tenacidad a la fractura - Resistencia a la flexión por choque / <i>Fracture toughness - Impact bending strength</i>	S275JR (27J a 20°C)																											
Reacción frente al fuego / <i>Reaction to fire</i>	Clase A1( acero /steel )																											
Emisión de cadmio y sus compuestos / <i>Release of cadmium and its compounds</i>	PND																											
Emisión de radioactividad / <i>Emission of radioactivity</i>	PND																											
Durabilidad / <i>Durability</i>	Fe/Zn8/A/T2 s/ EN ISO 2081																											
Capacidad portante / <i>Load bearing capacity</i>	Dimensionamiento conforme a UNE EN 1993 / Design acc. to UNE EN 1993: 3 KN (ver ficha técnica relacionada)																											
Deformación en el estado límite de servicio / <i>Deformation at Serviceability Limit State</i>	PND																											
Resistencia a la fatiga / <i>Fatigue strength</i>	PND																											
Resistencia al fuego / <i>Resistance to fire</i>	PND																											
7.	Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6 / <i>The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performance in point 6</i>																											

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 3. / *This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.*

Firmado por y en nombre del fabricante por / *Signed for and on behalf of the manufacturer by:*



Luis López (Director-Gerente)  
A Pontenova, X: 28/05/2018