

**1. Nombre y código de identificación:**

PLADUR I 18	I-18 - EN 520
PLADUR I 18-900	I-18 - EN 520
PLADUR MAGNA 18	I-18 - EN 520

**2. Nombre y dirección del fabricante:**

PLADUR GYPSUM S.A.U.

Ctra. de Andalucía Km. 30,2 28343 Valdemoro (Madrid) – España

**3. Uso previsto:**

Uso en sistemas de Placa de Yeso Laminado

**4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: 4**

**5. Organismo notificado: NA**

**6. Prestaciones declaradas:**

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones Técnicas Armonizadas
Reacción al fuego	A2-s1, d0	EN 520 :2004+ A1:2009
Resistencia al esfuerzo cortante	PND	PND
Permeabilidad al vapor de agua	10	EN 12524:2000
Resistencia a la flexión longitudinal		
Espesor 18 mm.	≥1000 N	EN 520 :2004+ A1:2009
Resistencia a la flexión transversal		
Espesor 18 mm.	≥400 N	EN 520 :2004+ A1:2009
Resistencia térmica	0,25	EN 12524:2000
Aislamiento directo al ruido aéreo		
Resistencia al impacto	Ver doc. técnica	--
Absorción acústica		

Todas las características esenciales descritas en la primera columna de esta tabla corresponden a las descritas en la norma EN 520 :2004+ A1:2009.

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.

Valdemoro, a 23 de Abril de 2018



**Enrique Ramírez**  
 Director General  
 PLADUR GYPSUM, S.A.U.