

1. Nome e código de identificação do produto:

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

2. Nome e endereço do fabricante:

PLADUR GYPSUM S.A.U.
Ctra. de Andalucía Km. 30,2 28343 Valdemoro (Madrid) – Espanha

3. Utilização prevista:

Uso em sistemas de placa de gesso laminado

4. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho: 4

5. Organismo notificado: NA

6. Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Reacção ao fogo	A2-s1, d0	EN 520 :2004+ A1:2009
Resistência ao esforço cortante	NPD	NPD
Permeabilidade ao vapor de água	10	EN 12524:2000
Resistência à flexão longitudinal		
Espessura 18 mm.	≥1000 N	EN 520 :2004+ A1:2009
Resistência à flexão transversal		
Espessura 18 mm.	≥400 N	EN 520 :2004+ A1:2009
Resistência térmica	0,25	EN 12524:2000
Isolamento directo ao ruído aéreo	Ver documentação técnica	--
Resistência ao impacto		
Absorção acústica		

Todas as características essenciais descritas na primeira coluna da tabela correspondem aos descritos na norma EN 520 :2004+ A1:2009.

O desempenho do produto identificado no parágrafo 1 estão em linha com o desempenho declarado no ponto 6.

Esta declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante especificado no ponto 2.

Valdemoro, 23 de Abril de 2018



Enrique Ramirez
Director Geral
PLADUR GYPSUM, S.A.U.