

1. Nome e código de identificação:

PLADUR JUNTA ESTANQUE 46	POL TA 33 STD GRIS+ADH D039 / Papel STD Blanco 46
PLADUR JUNTA ESTANQUE 70	POL TA 33 STD GRIS+ADH D039 / Papel STD Blanco 70

2. Nome e Morada do fabricante:

PLADUR GYPSUM S.A.U.

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

3. Utilização prevista:

Produtos de isolamento térmico em edificações.

4. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho: 3

5. Organismo notificado:

Nome e número	MPA NRW 0432
Tarefa realizada	<ul style="list-style-type: none"> • Reacção ao fogo • Condutividade térmica • Resistência Térmica / Espessura • Permeabilidade ao vapor de água • Resistência à compressão
Sistema de avaliação	3
Documento e data de emissão	MPA NRW 420002433 13-1.2

6. Prestações declaradas:

Características essenciais	Prestações	Especificações Técnicas Harmonizadas
Reacção ao fogo r-t-f	Euroclasse F	EN 13501/EN 16069
Emissão de substâncias perigosas	PND	
Absorção acústica (AP,AW)	PND	
Rigidez dinâmica SD	PND	
Espessura d_L	PND	
Compressibilidade CP	PND	
Isolamento ao ruído aéreo	PND	
Combustão contínua incandescente	PND	
Condutividade térmica (10°C)	0.035W/mK	EN 12667 / EN 16069; informe de ensaio MPA NRW 420002433 13-1.2
Resistência térmica (10°C)	0.09 m ² K/W	EN 12667 / EN 16069; informe de ensaio MPA NRW 420002433 13-1.2
Espessura	3 mm	EN 823 / EN 16069; informe de ensaio MPA NRW 420002433 13-1.2
Classe de espessura	T2	
Permeabilidade à água (WS,WL)	PND	
Permeabilidade vapor de água (MU)	5000	EN 12086 / EN 16069; informe de ensaio MPA NRW 420002433 13-1.2

Resistência à compressão (CS10)	15	EN 826 / EN 16069; informe de ensaio MPA NRW 420002433 13-1.2
Resistência à compressão (CS25)	30	
Resistência à compressão (CS50)	100	
Ponto de carga	PND	
Rotura à compressão (CC)	PND	
Durabilidade da reacção ao fogo contra calor, condições ambientais, envelhecimento / degradação b)	PND	
Durabilidade da resistência térmica contra alta temperatura c)	PND	
Duração da resistência à compressão contra envelhecimento / degradação (CC)	PND	

b) Não há alterações das propriedades da reacção ao fogo para produtos PEF

c) A condutividade térmica dos produtos PEF não altera com o tempo.

Todas as características essenciais descritas na primeira coluna desta tabela correspondem às descritas na norma EN 16069.

As prestações do produto identificado no ponto 1 são conformes com as prestações declaradas no ponto 6.

A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante indicado no ponto 2.

Valdemoro, 23 de Abril de 2018



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