



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

PLACAS DE GESSO LAMINADO AQUA

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: DdP – PGL – GYPFOR - 002

1	
Identificação de produtos	Placas GYPFOR : AQUA BA10, AQUA BA13, AQUA BA15, AQUA BA18
2	
Uso previsto para o produto	Utilização na construção em divisórias, tetos, revestimentos e outros elementos construtivos conforme a norma EN 520:2004+A12009
	
3	
Identificação do fabricante	GYPFOR Gessos Laminados S.A. Zona Industrial Logística de Sines – Zona 10, lote E8 7520-309 Sines, Portugal Tel: +351 269 098 278 Email: info@gypfor.com www.gypfor.com
4	
Sistema de avaliação e verificação de desempenho	Sistema 4.
5	
Organismo notificado	Não aplicável.
6	
Norma harmonizada	EN 520:2004+A1:2009



7

Prestações declaradas

Designação	AQUA BA10	AQUA BA13	AQUA BA15	AQUA BA18	
					Norma de referência
Resistência ao corte (N)	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 520
Reação ao fogo	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	EN 520
Resistência ao vapor de água	10	10	10	10	EN ISO 10456
Resistência à flexão (N)	L ≥ 400.0 T ≥ 160.0	L ≥ 550.0 T ≥ 210.0	L ≥ 650.0 T ≥ 250.0	L ≥ 774.0 T ≥ 302.4	EN 520
Resistência ao impacto	*	*	*	*	EN 520
Isolamento acústico ao ruído aéreo	*	*	*	*	EN 520
Absorção acústica	*	*	*	*	EN 520
Condutividade térmica (W/m.°C)	0.25	0.25	0.25	0.25	EN ISO 10456

*Características dependentes do sistema drywall. Podem ser consultadas na documentação do fabricante em função do uso previsto.

Sines, 31.03.2021