



## FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	GypsoHD BA 13 	GypsoHD BA 18 
Código DoP (CPR 305/2011)	D13-CPR-13-07	D18-CPR-13-07
Tipo (EN 520)	DI	DI
Espesor (mm)	12,5	18
Ancho (mm)	1200	900
Longitud (mm)	2000-2500-3000	3000
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	11,9	16,8
Tolerancia espesor (mm)	± 0,4	± 0,4
Tolerancia ancho (mm)	0 / -4	0 / -4
Tolerancia longitud (mm)	0 / -5	0 / -5
Tolerancia peso %	± 2	± 2
Fuera de escuadra (mm/m)	≤ 2,5	≤ 2,5
Límite de carga de rotura a la flexión long. EN 520 (N)	≥ 550	≥ 774
Límite de carga de rotura a la flexión long. NF 081 (N)	≥ 600	≥ 1000
Carga de rotura a la flexión long. Efectiva* (N)	≥ 780	≥ 1190
Límite de carga de rotura a la flexión transv. EN 520(N)	≥ 210	≥ 302
Límite de carga de rotura a la flexión transv. NF 081 (N)	≥ 210	≥ 400
Carga de rotura a la flexión transv. Efectiva* (N)	≥ 380	≥ 720
Reacción al fuego (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Conductividad térmica λ (W/mK)	0,25	0,25
Factor de resistencia al vapor seco/húmedo (μ) UNI EN ISO 10456	10 / 4	10 / 4
Dureza superficial (Ø huella mm)	≤ 15	≤ 15
Deformación SL (mm)	≤ 2,4	≤ 1,5
Deformación ST (mm)	≤ 1,2	≤ 0,7