

RESULTADOS ENSAYOS					
Código Placa: RFH 15 mm / 1200x2400 BR			Fecha Fabricación: 27.11.2014 / 15:52 hrs		
Fecha Ensayo	Característica	Resultados (Promedio de las medidas)			Requisitos NCh 146/1.Of2000
		1	2	3	
15.12.2014	Espesor (mm)	15.0	15.0	15.0	15 ± 0.6 mm
	Tipo de Borde	BR	BR	BR	BR – BB –BC
	Profundidad de rebaje (mm)	1.36	1.36	1.29	0.5 a 1.9 mm
	Ancho de rebaje (mm)	49	49	50	40 a 80 mm
	Cuadratura (mm)	1	0	1	≤ 3 mm
	Ancho (mm)	1201	1200	1200	Tolerancia ±6 mm
	Largo (mm)	2400	2400	2400	Tolerancia ±6 mm
19.12.2014	Resistencia al impacto	11	12	12	Diámetro < 20 mm
--	Inmersión máxima (%)	--			5.0 %
--	Absorción superficial máxima (g)	--			2.0 g
19.12.2014	Resistencia a la llama (min) (1)	Tiempo promedio 5 probetas: 63 min / Cumple: Placa RF			RF tiempo > 30 min
30.12.2014	Resistencia a la flexión paralela cara y dorso (N)	335			> 220 N
30.12.2014	Resistencia a la flexión perpendicular cara y dorso (N)	850			> 650 N
15.12.2014	Control de terminaciones	Uniforme	Uniforme	Uniforme	--

Nota: Unidades de ensayo definidas por el mandante.

- (1) Este ensayo se ha considerado sólo para planchas o placas de yeso-cartón de 12.5 y 15 mm de espesor. Este ensayo no necesariamente interpreta las propiedades de resistencia al fuego de las soluciones constructivas, la que se determina según NCh935/1.

V° B° Adm. /Tec.

GABRIELA PALMA ROJAS
SUB GERENTE TÉCNICO
LEPUCV S.A