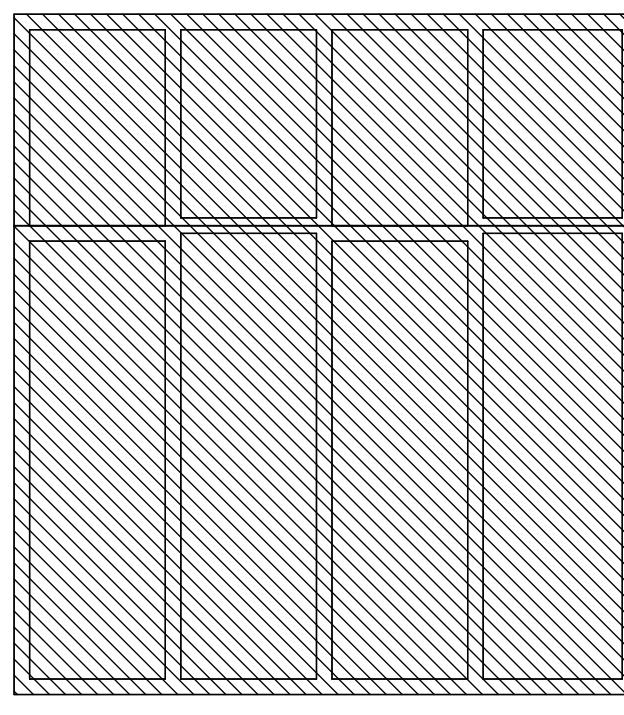
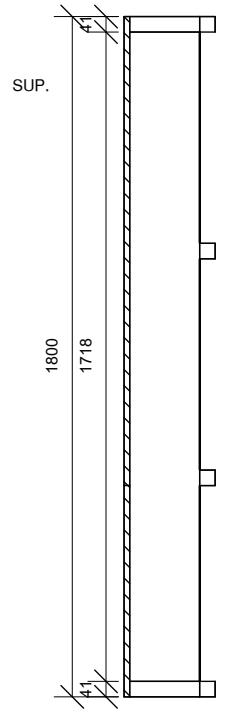
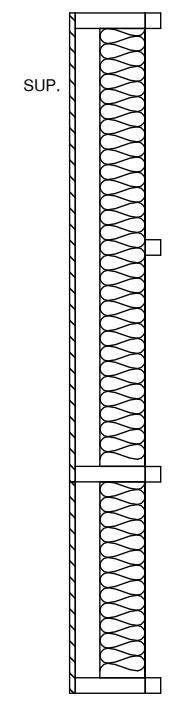


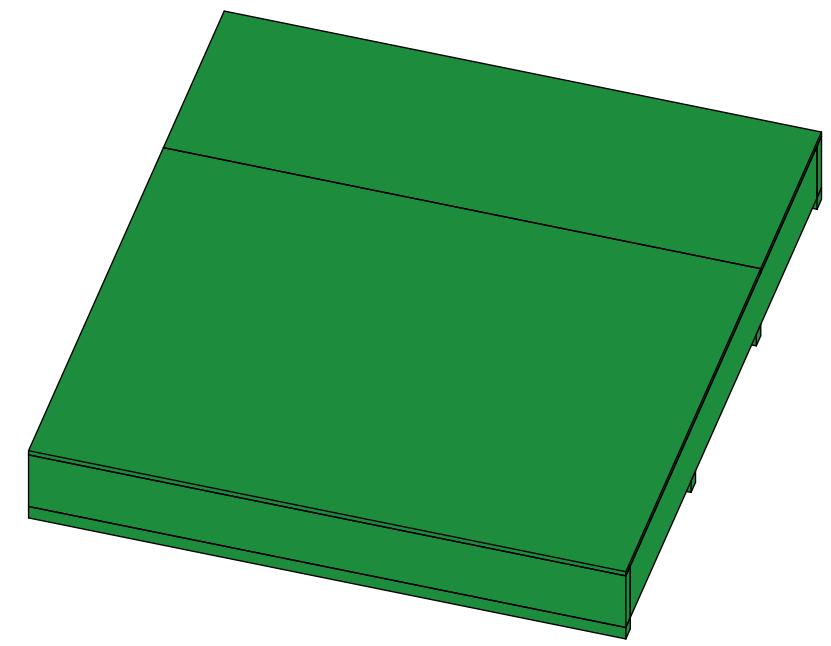
Elevación



Planta



Corte A



DESCRIPCIÓN DE SOLUCIÓN COMPONENTE ENTREPISO

INTERIOR "Instalación en obra"		TERMINACIÓN		Según requerimiento del proyecto.		DETALLE		DESEMPEÑO NORMATIVO			
ESTRUCTURA PRINCIPAL "Fabricación en planta"	PLACA Arriostante	Tablero estructural de OSB de un espesor de 15 [mm]				PESO (POR METRO CUADRADO)		ZONA TÉRMICA 4.1.10 OGUC modif.		TRANSMITANCIA TÉRMICA [W/(m ² .K)]	
	RECOMENDACIONES PROPIEDADES DE LA MADERA		ESPECIFICACIÓN DE LA MADERA		39 [kg/m ²]		N/A		REDUCCIÓN SONORA [dB]		
	Espece	Terminación	Preservación NCh 819	Viga	Grado estructural NCh 1198	ESPESOR (POR COMPONENTE)		44		RESISTENCIA AL FUEGO (CLASIFICACIÓN)	
	Pino Radiata	Cepillado/ calibrado	Preservado C. Humedad NCh 1198 CH < 20%	2" x 8" 41x185mm	G2 o C16 superior Distanciamiento Pie derecho @ 400 mm	186,1 [mm]		F-30			
	AISLACIÓN	Aislación Lana de Vidrio Romeral 120 [mm] (11 [kg/m ³])				LUZ MÁXIMA (POR COMPONENTE)					
	DISTANCIA-DORES	Madera seca cepillada 41x41 [mm] (2" x 2") distanciada cada 600 [mm].				1.5 [m]					
INTERIOR "Instalación en obra"	TERMINACIÓN	Plancha de Yeso-Cartón "VOLCANITA" ST de 10 [mm] de espesor sellada en sus juntas con cinta de fibra de vidrio para yeso fijadas con pernos cada 250 [mm].				LABORATORIO CITEC N° INFORME 5835		LABORATORIO Idem N° INFORME 1.358.276			

NORMATIVAS

El componente considera normativa vigente en materias de madera, estructura, comportamiento al fuego, acústica y desempeño térmico. Para madera se consideran NCh 176/1, NCh 789/1, NCh 819, NCh 197, NCh 2824 y OGUC 5.6.8. En estructura, NCh 1198 y NCh 1207. En comportamiento al fuego, NCh 935/1 y OGUC 4.3.1 y 4.3.5. En acústica, ISO 140-6, ISO 140-7, ISO 717-1, ISO 717-2, NCh 2785 y OGUC 4.1.6. Finalmente, en desempeño térmico se consideran NCh 850, NCh 857, NCh 853, NCh 1251, NCh 1079, OGUC 4.1.5, 4.1.10 y 4.1.11, y ECS (MINVU)

CONSIDERACIONES

El uso de los antecedentes, datos y especificaciones técnicas entregadas en la presente ficha es de exclusiva responsabilidad de quien los utilice. Estos antecedentes tienen un carácter referencial y no sustituyen la revisión directa de la normativa vigente. Se recomienda verificar periódicamente las actualizaciones reglamentarias, normativas y técnicas aplicables, y proceder a su correcta asimilación y ajuste cuando corresponda, según el contexto y alcance del proyecto.

www.plataformabloqus.cl