

Construido con madera de pino en los extremos y al centro madera pino multicapa armado travesalmente, lo que las hace de las más ligeras en el mercado.

Tratada con un tinte de color resistente al agua (HIDROFUGA). Debido a su construcción se puede cortar a cualquier longitud y posición deseada.

Son fabricadas en medidas estándares de longitud por su construcción se alinea en medidas gradualmente.

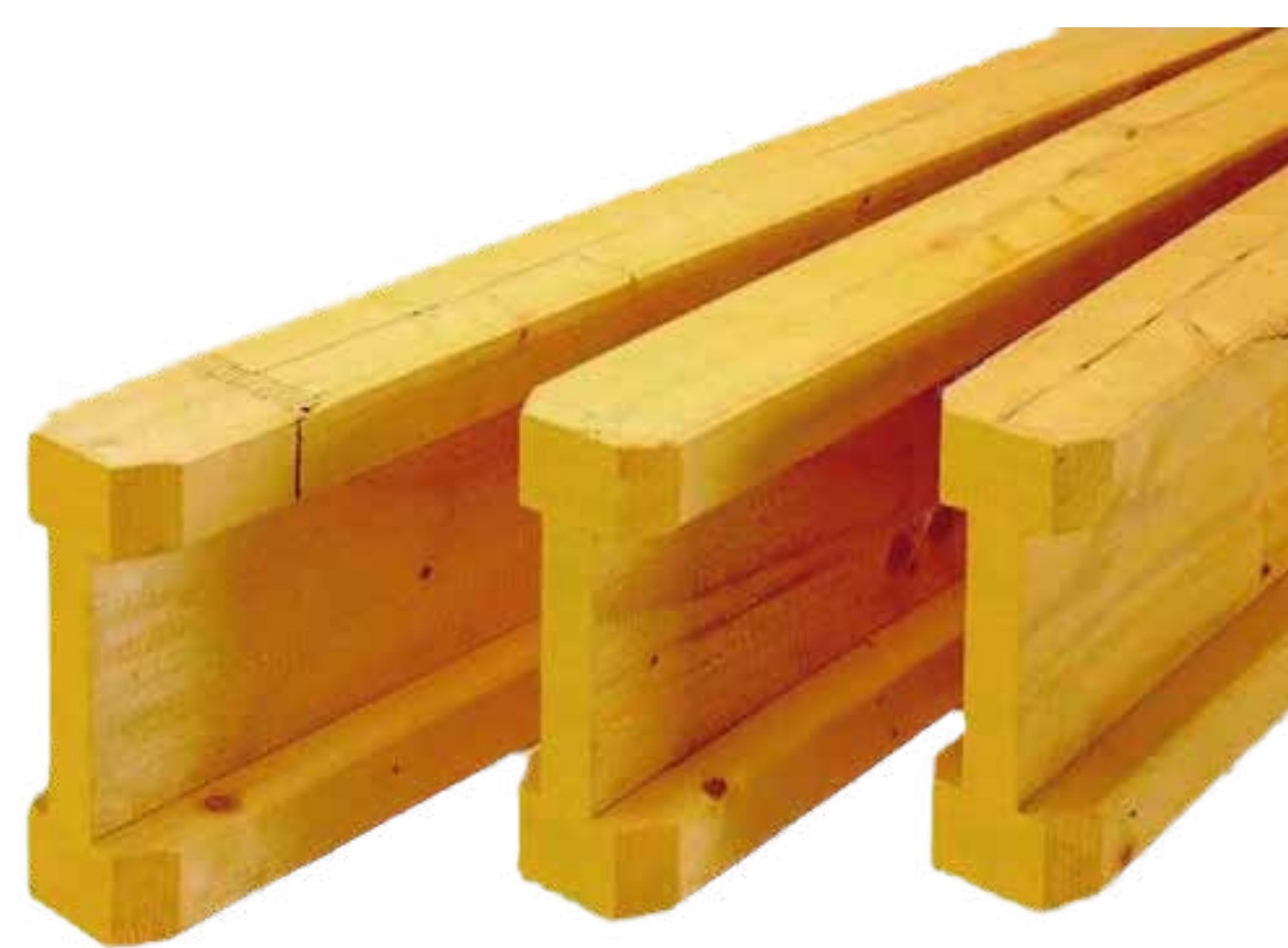


DIMENSIÓN	VALORES	TOLERANCIA
Altura de la viga	200 mm	+/- 2 mm
Ancho de la ala	80 mm	+/- 2 mm
Espesor de la ala	40 mm	+/- 2 mm
Alma de transversal multicapa alto	150 mm	+/- 2 mm
Alma de transversal multicapa espesor	25mm	+/- 2 mm

Longitudes disponibles hasta 4880 mm

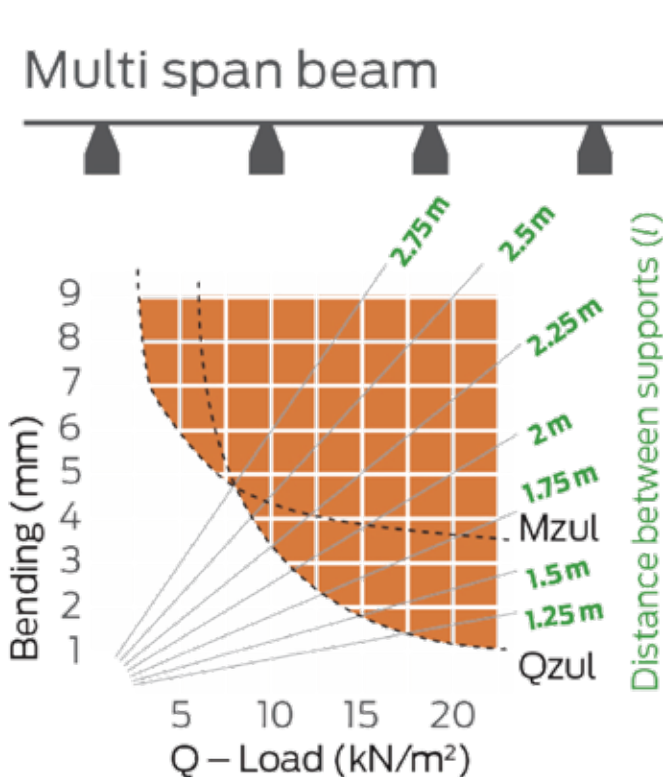
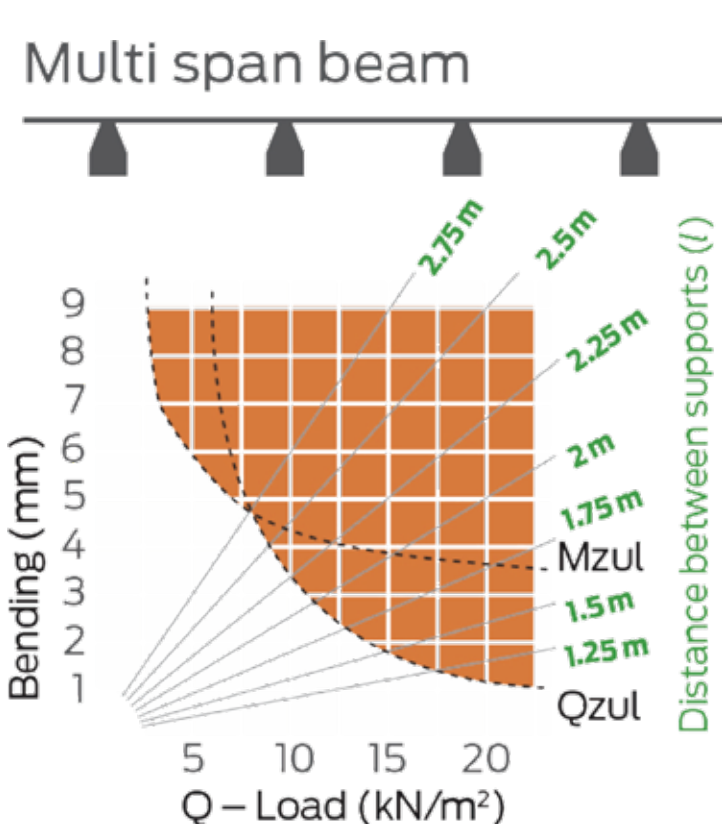
Para una losa de 20 cm con distancia entre vigas secundarias es de 75.m . la distancia permisible entre vigas secundarias es de 0.75m. La distancia entre vigas primarias de acuerdo a la tabla 1 es de 2.60 m.

La distancia entre las vigas principales en la tabla 2 es igual a 2.5 m. Se cruza la fila y la columna para encontrar el resultado. En este caso el resultado es 1.28 m.



Precaución.

Revise los soportes para garantizar la fuerza de carga correspondiente.



Flexión que se produce en las vigas de encofrado que se cargan con una fuerza particular, a diferentes intervalos especiales de apoyo.

TABLA 1
DISTANCIA ENTRE VIGAS SECUNDARIAS

TABLA 2
DISTANCIA ENTRE VIGAS PRIMARIAS APOYOS (M)

Espeso de la losa	Carga Normal	TABLA 1					TABLA 2								
		0.50	0.625	0.667	0.75		1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	3.00	3.50	
10	4.38	3.70	3.43	3.35	3.22	2.93	2.72	2.50	2.31	2.16	2.04	1.93	1.70	1.45	
12	4.91	3.50	3.24	3.17	3.05	2.77	2.57	2.36	2.19	2.05	1.92	1.82	1.52	1.30	
14	5.43	3.32	3.09	3.02	2.91	2.64	2.45	2.24	2.08	1.94	1.82	1.64	1.37	1.18	
16	5.95	3.19	2.96	2.90	2.79	2.54	2.35	2.14	1.98	1.85	1.66	1.50	1.25	1.07	
18	6.48	3.07	2.85	2.79	2.69	2.44	2.25	2.06	1.90	1.72	1.53	1.38	1.15	0.99	
20	7.00	2.97	2.76	2.70	2.60	2.36	2.17	1.97	1.82	1.59	1.42	1.28	1.07	0.91	
22	7.53	2.88	2.68	2.62	2.52	2.29	2.09	1.90	1.69	1.48	1.32	1.19	0.99	0.85	
24	8.05	2.81	2.61	2.55	2.45	2.23	2.02	1.84	1.58	1.39	1.23	1.11	0.93	0.80	
26	8.57	2.74	2.54	2.49	2.39	2.18	1.95	1.73	1.49	1.30	1.16	1.04	0.87	0.75	
28	9.10	2.67	2.48	2.43	2.34	2.12	1.89	1.63	1.40	1.23	1.09	0.98	0.82	0.71	
30	9.68	2.61	2.43	2.38	2.29	2.06	1.83	1.54	1.32	1.15	1.03	0.93	0.77	0.65	
35	11.25	2.49	2.31	2.26	2.18	1.90	1.59	1.32	1.14	0.99	0.89	0.80	0.66	0.56	
40	12.83	2.38	2.21	2.17	2.07	1.74	1.39	1.16	1.00	0.87	0.78	0.70	0.58	0.49	
45	14.40	2.29	2.13	2.07	1.94	1.55	1.24	1.04	0.89	0.78	0.69	0.56	0.51	0.44	
50	15.97	2.22	2.03	1.96	1.84	1.40	1.12	0.94	0.80	0.70	0.62	0.51	0.46	0.40	
55	17.54	2.15	1.93	1.87	1.69	1.27	1.02	0.80	0.70	0.62	0.56	0.51	0.42	0.36	
60	19.11	2.07	1.85	1.75	1.56	1.17	0.94	0.73	0.63	0.56	0.52	0.46	0.39	0.33	
65	20.68	1.98	1.72	1.62	1.44	1.08	0.87	0.72	0.61	0.54	0.48	0.43	0.36	0.31	
70	22.26	1.91	1.60	1.50	1.34	1.01	0.81	0.66	0.57	0.50	0.44	0.40	0.33	0.28	
75	23.83	1.85	1.50	1.41	1.25	0.94	0.75	0.62	0.53	0.47	0.41	0.37	0.31	0.27	
80	25.49	1.76	1.41	1.32	1.17	0.88	0.71	0.58	0.50	0.44	0.39	0.35	0.29	0.25	
85	26.97	1.65	1.32	1.24	1.11	0.83	0.66	0.55	0.47	0.41	0.37	0.33	0.27	0.23	
90	28.54	1.56	1.25	1.17	1.05	0.79	0.62	0.52	0.44	0.39	0.35	0.31	0.26	0.22	
95	30.11	1.48	1.19	1.11	0.99	0.75	0.59	0.49	0.42	0.37	0.33	0.29	0.25	0.21	
100	31.69	1.41	1.13	1.06	0.94	0.71	0.56	0.47	0.40	0.35	0.31	0.28	0.23	0.20	