

VIGAS LAMINADAS

VIGAS LAMINADAS legnotre HHW

Las vigas laminadas Legnotre HHW sirven para realizar encofrados horizontales.

Se usan como rompe-tramo de encofrados horizontales de vigas o de tableros prefabricados, o para armar encofrados horizontales llenos de conglomerados de hormigón.

En la obra pueden tener otro tipo de usos: donde quiera que sirva una viga sólida y de fácil manejo.

Las Vigas Laminadas Legnotre HHW son encoladas con colas resistentes a la humedad (normas DIN AW100) y están construidas con un sistema PATENTADO. La lámina vertical, el ánima de la viga, es en madera dura multicapas de 9 capas de fibras cruzadas entre sí. Garantiza cualidades de indeformabilidad, resistencia, elasticidad y duración.



armazón para encofrado horizontal en hormigón



uso como rompe-tramo en encofrado portante

LONGITUDES ESTÁNDAR:
mt. 2,90 - 3,90 - 4,90 - 6,00

disponibles, con pedido previo en cualquier otra medida

accesorios para vigas laminadas LEGNOTRE HHW



puntal pesado portada 2200 Kg



horca de apoyo para una o dos vigas



trípode para puntal

Mínimo peso por metro - Construídas en abeto encolado (AW100)



CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS (Coeficiente de seguridad = 5)

MÓDULO ELÁSTICO	E = 105.000 KG/cm²
MÓDULO DE RESISTENCIA	W = 406 cm³
MÓDULO DE INERCIA	J = 4600 cm⁴
R. FLEXIÓN ABETO	Z = 120 Kg/cm²
MOMENTO DE FLEXIÓN	M = 487 Kg_m

legnotre

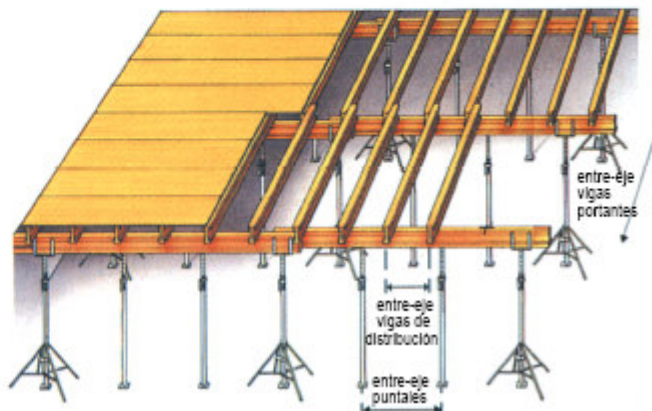
SERVICIO CLIENTES

asesoría en el montaje

Tel. (0039) 0444 499 339

Fax (0039) 0444 490 555

GROSOR CM. ENCOFRADO HORIZONTAL	PESO DEL ENCOFRADO HORIZONTAL EN KG A MQ		
	vigas prefabricadas	tableros prefabricados	hormigón lleno
10			440
15	220		580
20	270		720
25	320	430	860
30	370	490	1000
35	420	550	1140
40	470	610	1280
45	520	670	1420
50	570	730	1560
55		790	1700
60		850	1840



GROSOR CM. ENCOFRADO HORIZONTAL	Escoger en el primer renglón el entre-eje viga de distribución y buscar en el renglón peso encofrado el inter-eje de las vigas portantes. Introducir nuevamente dicho valor en el primer renglón y buscar el renglón peso encofrado el inter-eje de los puntales.															
	50	62,5	75	87,5	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	
200	490	453	428	406	388	356	326	301	282	266	253	240	228	195	171	
300	430	396	374	354	339	311	285	263	246	232	221	210	199	170	150	
400	390	360	340	322	308	283	259	239	224	211	201	191	181	155	136	
500	348	322	305	290	276	254	232	214	200	189	174	158	145	124	109	
600	320	296	280	266	254	232	211	195	181	161	144	131	121	104	91	
700	300	280	262	248	238	214	195	177	164	137	124	113	104	88	77	
800	280	264	248	234	224	200	151	154	135	120	109	98	91	77	68	
900	271	262	236	222	210	188	161	137	120	107	97	88	80	69	60	
1000	260	242	226	212	200	173	144	124	108	97	86	78	72	62	54	
1100	250	234	219	204	190	158	131	112	99	88	79	71	65	56	49	
1200	242	226	211	197	183	148	123	106	92	82	74	67	62	53	46	

Los puntales tienen una portada mínima de Kg. 2200. Las tablas se refieren a una $f = 1/500 L$. Antes de ejecutar los trabajos, el proyectista debe verificar los esfuerzos, considerando las características mecánicas del producto y las especificaciones de la colada (cargas oblicuas, corte, flecha, modalidad de ejecución, etc.) Las tablas son indicativas y no pueden sustituir al proyectista. No se asumen responsabilidades al respecto.

marca de calidad

dónde encontrar nuestros productos



edilpadoan®

distribuidores de la zona :



legnotre
legnotre industriale Spa

via della Tecnica 29/31
36075 Montebelluna Maggiore (VI) - Italy
tel. (0039) 0444 499 339
fax (0039) 0444 490 555
www.legnotre.com
clienti@legnotre.com