

cubiertas de tejado ◀

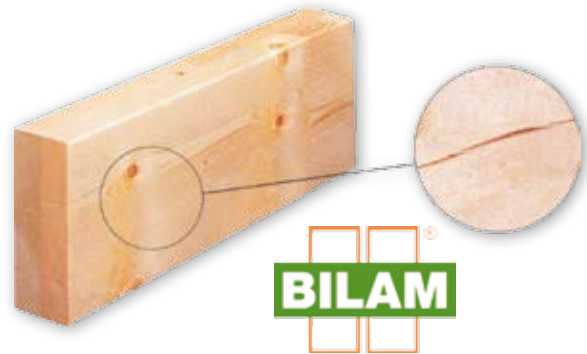


Vigas laminadas ▶

► Viga Abeto Bilam

	Disponible en existencia 12,00 y 13,50 m	€/m ³
Secciones	100x160 mm	850
	100x200 mm	850
	160x240 mm	850

Corte a medida, múltiplo de 0,25 m.



► Viga laminada cilíndrica

	Disponible en existencia	€/ml
Secciones	200 mm x 5,00 m	130
	240 mm x 5,00 m	160

► Viga laminada Castaño (sobre pedido)

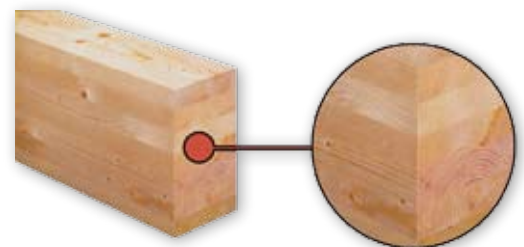
	€/m ³
Calidad Rústica	1.900

Longitud de las vigas en metros lineales											
Secciones en cm	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,5
4,5x12	78	31	14								
9x12	156	63	29	15							
10x16	419	172	84	45	25						
10x20	760	342	170	94	55	34	21				
10x24	1097	596	299	168	101	64	41	27			
12x12	209	84	39	19							
12x16	503	206	101	54	30	17					
12x20	912	410	204	113	67	41	25				
12x24	1316	715	359	202	122	77	50	32			
12x32	2347	1312	833	493	303	197	132	91	64	45	25
12x36	2973	1663	1056	708	438	286	194	136	96	69	42
14x24	1536	834	419	235	142	89	58	37	24		
16x16	670	275	134	72	41	23					
16x20	1216	547	272	150	89	54	33	20			
16x24	1755	954	479	269	162	102	66	43	27		
16x32	3129	1749	1110	658	404	262	177	122	85	59	34
16x40	4898	2741	1743	1200	808	531	363	256	184	134	85
18x28	2692	1503	865	490	299	192	127	86	58	39	20
18x40	5510	3084	1960	1350	909	597	409	288	207	151	95
18x48	7944	4449	2832	1953	1423	1051	725	517	378	281	184
20x20	1520	684	340	188	111	68	41	25			
20x44	7413	4150	2640	1820	1325	893	614	435	316	233	151

► Viga Abeto laminada

	Disponible 12,00 y 13,50 m	€/m ³
Secciones	60x160 mm	875
	120x120 mm	850
	120x200 mm	850
	120x240 mm	850
	160x160 mm	850
	160x320 mm	850
	200x200 mm	850
	200x400 mm (6,75-8,00-10-12-13,50 m)	875

Corte a medida, múltiplo 0,25 m.



Otras secciones, sobre pedido.



► cubiertas de tejado

► Vigas KVH (vigas de abeto cepilladas a 4 caras empalmadas longitudinalmente)



Existencias 100x200 mm x 6 m - 600 €/m³

► Vigas Macizas

PRODUCTO STOCK

CORTE A MEDIDA

Vigas de Pino en existencia (secado al aire)			
Grueso x Ancho	Largo m	€/m ³	€/ml
150x150 mm	4,00 y 5,00	475	10,69
150x200 mm	5,00 y 6,00	475	14,25
200x200 mm	5,00 y 6,00	475	19,00
200x250 mm	5,00 y 6,00	475	23,75
Vigas Roble en existencia			
150x250 mm	3,00 a 4,50	1.000	37,50
150x150 mm	3,00 a 4,00	1.000	22,50
Vigas IROKO			
200x200 mm		1.775	71,00
150x150 mm		1.775	39,94

Vigas de Abeto a medida; semi-seca	€/m ³
Vigas Abeto país < 6,00	495,00
Vigas Abeto país > 6,00	575,00
Tratamiento insecticida	75,00
Cepillado €/ml	1,60
Tronco redondo corte 1/cara	€/ml
Tronco redondo corte 1/cara 180 mm	11,50
Tronco redondo corte 1/cara 200 mm	13,50
Tronco redondo corte 1/cara 220mm	15,50
Tronco redondo corte 1/cara 240 mm	19,00



En vigas macizas se producen habitualmente grietas durante el secado de la madera.





Aislamiento para tejados



STEICO flex



Aislante Steico-Flex 40 mm 122x57,5 cm	7,70 €/m ²
Aislante Steico-Flex 60 mm 122x57,5 cm	11,40 €/m ²

Aislante únicamente válido para instalar entre rastreles.

STEICO universal



Aislante Steico universal 22 mm 250x60 cm (Machihembrado 4 caras)	11 €/m ²
---	---------------------

Recomendado como tapa del aislamiento de la cubierta.

PROPIEDADES

- Fibras naturales de madera.
- Placas aislantes para tejados, fácil construcción.
- Abierto a la difusión de vapor de agua.
- Excelentes características de aislamiento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Coeficiente de conductividad térmica - AD[W/(m*k)]:0,040
- Resistencia a la compresión garantizada [kPa]:20
- Densidad [kg/m³]:100
- Impedancia acústica [kPa*s/m²]:15



► cubiertas de tejado



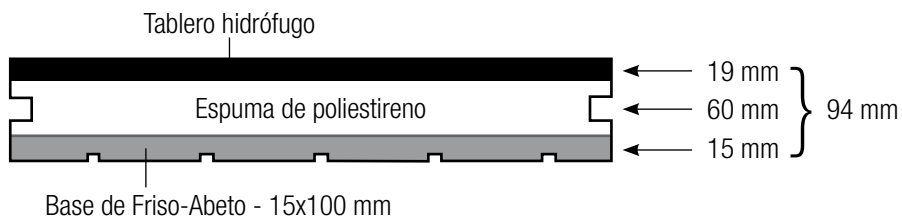
► Sandwich para cubiertas

PRODUCTO STOCK



Los paneles termoencolados Paislant están formados por dos tableros unidos a un único núcleo de espuma rígida de poliestireno estruido mediante un proceso de termoencolado.

Su doble enrastrelado facilita la utilización en forma tradicional de teja, zinc, pizarra, acero inoxidable, etc...



Medidas: 600x2400 mm	€/m ²
Sandwich abeto sin barnizar	54
Sandwich abeto barnizado natural	58

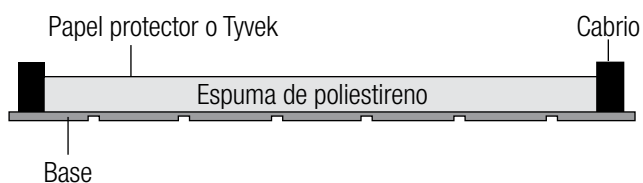
► Paneles autoportantes

SOBRE PEDIDO



Los cabrios laterales que incorpora el panel cumplen la función de rastrel vertical con el consiguiente ahorro de un doble rastrelado.

Se pueden alcanzar luces de hasta 4 metros, satisfaciendo las necesidades de cubiertas ligeras económicas y de calidad.



Medidas estándar		
Panel-Friso	2,40x0,60 m a	5,40x0,60 m
Panel-Aglomerado Hidrófugo	2,40x0,60 m a	3,60x0,60 m
Panel-Pladur	2,40x0,60 m a	3,60x0,60 m
Panel-OSB	2,40x0,60 m	

cubiertas de tejado



Tarimas para tejados

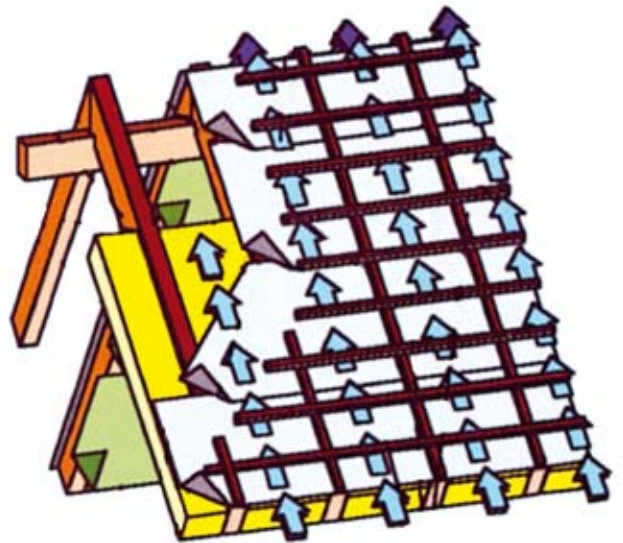


Lámina Geotextil transpirable
Rollos 50x1,50 m = 75 m²

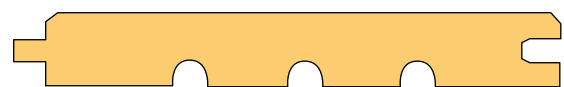
2,15 €/m²

Tarima tejado sin barnizar	Medidas	€/m ²
Tarima tejado Abeto - Calidad "A" (Largos desde 2,70 m a 5,10 m)	19x146	12,00
Tarima tejado Abeto - Calidad "A" (Largos 3,60 - 4,20 - 4,80)	21x171	13,00

RECOMENDADO

Tarima tejado barnizada	Medidas	€/m ²
Tarima tejado Abeto barniz-natur Largos 3,00 - 3,60 - 4,50	19x146	18,50
Tarima tejado Abeto teñido teka Largos 3,00 - 3,60 - 4,50	19x146	18,50

Friso tarima	Medidas	€/m ²
Friso-Tarima Flandes V Largos surtidos según disponibilidad	22x115	22,50
Friso-Tarima Flandes VI Largos surtidos según disponibilidad	22x140	16,50



Tarima tejado abeto 19x146



Tarima tejado abeto 21x171



Friso tarima Flandes V 22x115



Friso tarima VI 22x140