



Simple. Natural. Hardwoods®.



ALISO

Nombre científico: Alnus Rubra

El aliso rojo, originario del noroeste del Pacífico, tiene un color miel uniforme con diferencias limitadas entre el duramen y la albura. Además de su excelente estabilidad, es una elección popular tanto para muebles como para gabinetes. Con una veta cerrada y una textura fina, el rico color marrón claro se fija durante el proceso de secado (8,5 % MC), lo que limita el oscurecimiento y el amarilleo con el tiempo, a lo que son susceptibles otras especies.

Esta madera dura relativamente suave es fácil de trabajar; se destaca en el mecanizado y el acabado fino. Se tiñe bien y se puede acabar en una variedad de tonos y colores, por lo que ofrece una alternativa valiosa para una amplia gama de proyectos. La disponibilidad del aliso en varias calidades confiere flexibilidad en el diseño y las aplicaciones, desde piezas rústicas hasta refinadas piezas contemporáneas, que se ajustan a las necesidades tanto de los artesanos como de los grandes fabricantes.

¿Para qué se utiliza el aliso?

- Gabinetes
- Tocadores
- Muebles
- Carpintería
- Instrumentos musicales
- Molduras



¿Por qué aliso?

- Textura delicada y veta cerrada
- Color miel uniforme
- Excelente acabado
- Fácil de mecanizar y procesar
- Alternativa estratégica al álamo, al arce blando y más

Dato rápido

El aliso es una alternativa de costo estable al álamo y al arce blando, que resulta favorecida por su fiabilidad de precio en medio de la volatilidad del mercado de otras maderas duras.



Más información

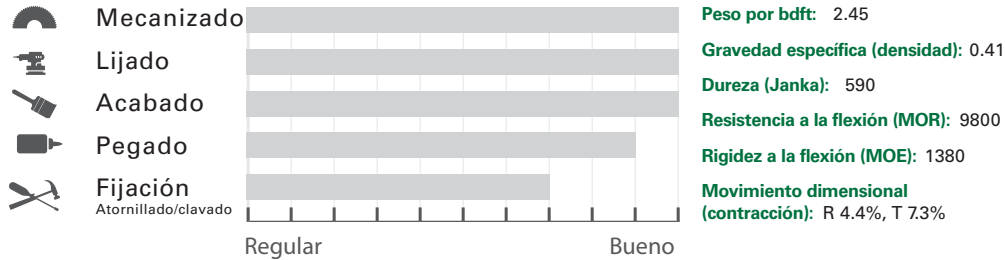


El aliso de NWH cuenta con la certificación del Programa para el Reconocimiento de Certificación Forestal (PEFC) y con las etiquetas del Consejo de Administración Forestal (FSC) Mixto y Madera controlada FSC, o Fuentes controladas PEFC.



Simple. Natural. Hardwoods®

Aliso



Calidades que ofrecemos



Superior



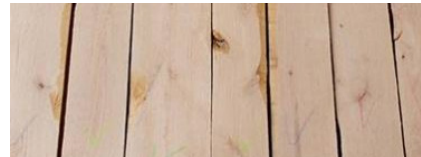
Gabinete



CAB



Premium



Marco estándar

Cuadro comparativo de especies de maderas duras norteamericanas

Lumber (12 % de humedad)	Mecanizado	Lijado	Acabado	Pegado	Fijación Clavado/ atornillado	Peso por bdf	Gravedad específica (densidad)	Dureza (Janka)	Resistencia a la flexión (MOR)	Rigidez a la flexión (MOE)	Movimiento dimensional (contracción)	
											R (%)	T (%)
Aliso	10	10	10	9	7	2.45	.41	590	9800	1380	4.4	7.3
Fresno	9	10	9	8	6	3.56	.61	1320	15,000	1740	4.9	7.8
Tilo	10	10	9	8	8	2.50	.37	410	8700	1460	6.6	9.3
Abedul	10	8	10	8	2	3.53	.62	1260	16,600	2010	7.3	9.5
Cerezo	10	9	10	9	7	3.07	.52	950	12,300	1490	3.7	7.1
Nogal Americano	3	7	7	3	3	4.14	.67	1820	13,700	1730	4.9	8.9
Arce Duro	9	8	10	9	4	3.73	.64	1450	15,800	1830	4.8	9.9
Arce de la Costa del Pacífico	9	9	10	9	5	2.74	.50	850	10,700	1450	3.7	7.1
Arce Blando	8	9	10	9	5	3.19	.55	950	13,400	1640	4.0	8.2
Roble Rojo (del Norte)	10	10	9	9	7	3.64	.63	1220	14,380	1761	4.0	8.6
Roble Blanco	9	10	9	7	7	3.94	.68	1350	14,380	1762	4.4	8.8
Álamo	9	8	10	9	6	2.81	.43	540	10,100	1580	4.6	8.2
Nogal	9	8	9	7	7	3.36	.56	1010	14,600	1680	5.5	7.8