CEREZO AMERICANO

(PRUNUS SEROTINA)



DESCRIPCIÓN GENERAL

El cerezo americano es una de las maderas más apreciadas en Norteamérica por su belleza natural y versatilidad. Su color varía del rojizo claro al marrón intenso, con vetas finas y uniformes que aportan elegancia a cualquier diseño. Es una especie muy valorada en la fabricación de muebles finos, carpintería interior, molduras y ebanistería de alto nivel. Además de su estética cálida y sofisticada, destaca por su facilidad para trabajar y lograr acabados suaves y uniformes. Proveniente de bosques gestionados de forma sostenible, el cerezo americano combina atractivo visual, tradición artesanal y responsabilidad ambiental, siendo ideal para proyectos de alto diseño.

PROPIEDADES MECANICAS

La madera de cerezo americano presenta una densidad media y un equilibrio adecuado entre resistencia y trabajabilidad. Su resistencia a la flexión es buena, aunque tiene una rigidez relativamente baja, lo que la hace menos adecuada para aplicaciones que requieren gran rigidez estructural. Posee una dureza moderada y una resistencia al impacto también media. Es estable una vez seca, lo que reduce el riesgo de deformaciones. Puede curvarse al vapor con resultados satisfactorios si se hace con precaución.

PROPIEDADES FÍSICAS

El cerezo americano es una madera de densidad media, textura fina y veta recta, características que facilitan su maquinado y trabajo manual. Se corta, lija, encola, clava y atornilla con gran facilidad, y permite obtener superficies uniformes y suaves. Su color va del marrón claro al rojizo profundo, y tiende a oscurecer con el tiempo. Es estable al secarse, con bajo riesgo de deformaciones. Acepta muy bien tintes y acabados, lo que la hace ideal para muebles finos, ebanistería, molduras y trabajos de alto nivel que requieren precisión y buena apariencia

DURABILIDAD

El duramen del Cerezo Americano es resistente a la descomposición y presenta una resistencia moderada a la impregnación con tratamientos de protección.

DISPONIBILIDAD

Ampliamente disponible como madera aserrada y como chapa, se aserra en 4/4" (1" o 25.4mm), 5/4" (1.25" o 32mm), 6/4" (1.5" o 38mm) y 8/4" (2" o 52mm). Calidades disponibles FAS, #1C y #2C, con largos desde 6' a 16'. El cerezo puede venderse clasificado por color según contenido de duramen, como en tablas 90/50, con una cara 90% libre de albura y al menos 50% en la cara opuesta.

CEREZO AMERICANO

(PRUNUS SEROTINA)

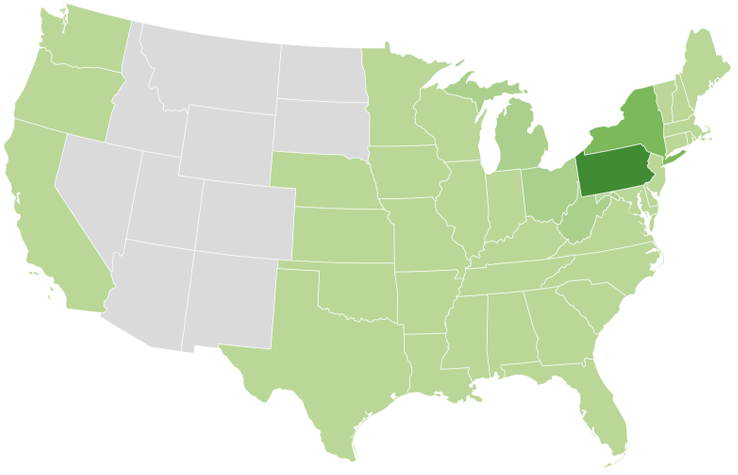


USOS PRINCIPALES

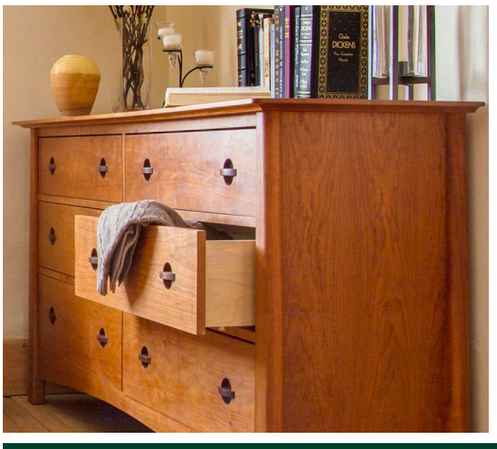
Muebles de todo tipo y acabado, ebanistería, sillas, puertas, molduras, instrumentos, cocinas y decoración de interiores.

INFORMACION FORESTAL

Los datos del Análisis del Inventario Forestal (FIA) indican que el volumen de madera en pie de Cerezo Americano es de 424,2 millones de m3, un 2.9% del volumen total de madera en pie de frondosas estadounidenses. El volumen de madera de Cerezo Americano en crecimiento es de 10,3 millones de m3/año, mientras que el volumen de extracción es de 4,9 millones de m3/año.











Maquinado	100%
Clavado	80%
Atornillado	80%
Pegado	80%
Acabado	100%

Gravedad especifica: (12% C.H.)	**0.50**
Peso promedio: (12% C.H.)	**561 kg/m³**
Contracción volumétrica promedio: (Verde a 6% C.H.)	**9.2 %**
Modulo de elasticidad:	**10,274 MPa**
Dureza:	**4,226 N**

lamision.com.mx **800-288-8088**
Ciudad de México - Guadalajara - Mérida - Monterrey