



FICHA TECNICA MADERA.

TASCATE

En Productora de Triplay estamos permanentemente preocupados por producir y entregar productos de Alta Calidad para satisfacer a nuestros clientes, por esto contamos con el manejo de la especie *Juniperus spp* (TASCATE).

NOMBRE BOTANICO: Juniperus spp.

Familia Cupressaceae

DISTRIBUCION GEOGRAFICA

Originaria de los Estados Unidos de América y México. Distribuida desde el suroeste de los Estados Unidos (Arizona, Nuevo México) hasta Veracruz (México).

OTROS NOMBRES

Táscate (Coah.).



CARACTERISTICA DE LA MADERA

Albura de color blanco amarillento a grisáceo, nítidamente diferenciada del duramen de color café a pardo oscuro, con veteado suave en las caras tangenciales. Anillos de crecimiento débilmente marcados. Hilo entrecruzado y frecuentemente muy irregular, textura gruesa, superficie algo lustrosa; madera seca sin olor o sabor característico.

Propiedades físicas			
Contenido de humedad verde	74.27%		
Densidad verde, básica normal y anhidra albura	1.15—0.45—0.55 – 0.51		
Densidad verde, básica normal y anhidra duramen	1.04 – 0.54 – 0.61 – 0.58		
94.42%-14.87% C.H			
Contracción parcial 14.9% C.H. radial [%] tangencial [%] Volumétrica	Max	Medio	Min
	2.011	1.122	0.446
	2.378	1.710	0.804
	9.838	5.021	2.716
Baja			
Propiedades mecánicas			
Hinchamiento volumétrico parcial C.H. 14.9%. Esfuerzo en limite proporcional (ELP) 12% C.H. Módulo de ruptura (MOR) 12% C.H. Módulo de elasticidad (MOE) 12% C.H. Esfuerzo en el límite proporcional ajustados al 12% CH	Max	Medio	Min
	5.998	3.729	1.895
	463.825	447.825	343.511
	967.825	839.284	709.398
	55576.191	43377.339	34163.538
201.337	153.405	134.107	



Cara tangencial



Cara radial.



Variedad de
opciones a trabajar

TRABAJABILIDAD

Debido a la textura fina, hilo recto, el comportamiento de esta madera ante las máquinas y herramientas de corte podría ser bueno a excelente.



Productos forestales sustentables para un mejor futuro.....

www.ptriplay.com.mx

