

ITAL. OLIVE

Holzeigenschaften

Namen

Olive, Ölbaum (D), Olivewood (GB), Olivier (F), 01 i vio (1)

Vorkommen

Europa, südliches Kleinasien, Ost- und Nordamerika

Physikalische Eigenschaften

Darrdichte (ρ_{dtr})	
Rohdichte ($\rho_{12...15}$)	
Rohdichte ($\rho_{grün}$)	
Porenanteil (c)	
Schwindsatz	
längs (β_l)	
radial (β_r)	
tangential (β_t)	
Volumen (β_v)	
bei 1 % Feuchteabnahme	



Mechanische Eigenschaften

Druckfestigkeit (σ_{dB})	
Biegefestigkeit (σ_{bB})	

Bearbeitung

Mechanisch	
Trocknung	
Verklebung	
Oberflächenbehandlung	
Sonstiges	

Dauerhaftigkeit

--	--

Verwendung

In der Regel wird das sehr dekorative Olivenholz für die Herstellung von Kunstgegenständen genutzt. Lokale Bedeutung in Spanien und Italien für die Furnierindustrie in Längen bis 1 m, Nutzung im Wesentlichen für Intarsien und Kleinmöbel. Furnierlängen über 220 cm sind außerordentlich selten und dementsprechend teuer. Diese werden nur im dekorativen Innenausbau verwendet.

