

SEGATI

SAPELLI

DESCRIZIONE GENERALE	
Gruppo merceologico	Segati
Specie legnosa	Sapelli (Entandrophragma cylindricum Sprague)
Zona di Origine	Africa tropicale
Unità di misura	Metro Cubo (MC)
Durezza della penetrazione	Media a elevata (Brinell: 45 N/mm ² II alle fibre, 14-17 N/mm ² T alle fibre)
Stabilità dimensionale	Media
Ossidazione	Alta
Tonalità	L'alburno, grigio rossastro o giallognolo, è nettamente differenziato dal durame bruno-rossastro che ha tendenza a scurirsi col tempo
Struttura istologica	Venatura raramente diritta, più spesso irregolare; tessitura da fine a media

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE
Densità	690 kg/m ³ evaporato, 900 kg/m ³ crudo
Ritiro	Radiale 5,7%, Tangenziale 7,8 %
Modulo di elasticità	11500 MPa
Carico di rottura a trazione	86 MPa
Carico di rottura a compressione assiale	61 MPa
Carico di rottura a taglio	15,8 MPa
Carico di rottura a flessione statica	145 MPa
Durabilità Biologica	Classi: 3 Funghi, D Coleotteri, M Termiti, S Organismi marini
Impregnabilità	Classi: 3 Durame, 2 Alburno

DESCRIZIONE DELLE QUALITÀ:

Il legname è disponibile nella qualità FAS/ A: ideali per falegnameria in generale, per mobili di pregio, prodotti di falegnameria per interni e lavorati in legno massello. Si ottengono elementi medio lunghi privi di difetti, media nodosità; tracce di alburno non sono considerate un difetto.

FORMATO:

- Lunghezza e larghezza variabile
- Spessore: 27 mm - 33 mm - 40 mm - 52 mm - 65mm - 80mm e altri secondo disponibilità.

Fonte: G. Giordano-Tecnologie del legno; Lignum; CTBA. Umidità del legno: tra 10 e 20% secco

Riferimenti normativi: UNI EN 942 Legno in falegnameria-Requisiti generali, UNI EN 350 Durabilità del legno e dei prodotti a base di legno

UTILIZZAZIONI:

Impiegato per falegnameria fine interna ed esterna; arredamenti, pavimentazioni, finestre e scale, impiallacciature decorative per porte, pianoforti e mobili, sfogliato per compensati per usi marini.

LAVORAZIONE:

La segazione è facile; l'essiccazione avviene lenta, con rischio di fessurazioni; piallatura facile tranne nella fibra intrecciata; Incollatura, inchiodatura e avvvitamento non danno problemi; facile rifinitura.

CERTIFICAZIONI:

Vi è la possibilità di richiedere prodotti certificati FSC®.



Richiedi i prodotti certificati FSC®



Florian Legno S.p.A.
Sede Legale: Via Castellana n° 48/a
31039 Riese Pio X (TV) - Italia
Sede Produttiva: Via Castellana n° 48/a
31039 Riese Pio X (TV) - Italia
Tel. +39 0423 4532 - Fax +39 0423 746588
info@florianinc.com
C.F. Partita IVA - IT00335200267



Flo.it s.r.l.
Sede Legale: Via Castellana n° 48/a
31039 Riese Pio X (TV) - Italia
Sede Produttiva: Via Cal Longa n° 26 - Zona industriale
31028 Vazzola (TV) - Italia
Tel. +39 0438 442195 - Fax +39 0438 443649
flo.it@florianinc.com
C.F. Partita IVA - IT04304100268



Fc Legnami s.r.l.
Sede Legale: Via Castellana n° 48
31039 Riese Pio X (TV) - Italia
Sede Produttiva: Via Bassanese 75
31037 Bessica (TV) - Italia
Tel. +39 0423 470155 - Fax +39 0423 470633
fclegnami@florianinc.com
C.F. Partita IVA - IT04634820262



Iskraleigno s.r.l.
Sede Legale: Via delle Risorgive n°20
34074 Monfalcone- Italia
Sede Produttiva: Via delle Risorgive n°20
34074 Monfalcone- Italia
Tel. +39 0481 710670 - Fax +39 0481 723503
iskraleigno@florianinc.com
C.F. Partita IVA - IT00998770325



DIN d.o.o. | Drvna Industrija Novoselec d.o.o.
Sede Legale: Park Hrvatskih Mučenika 4
10315 Novoselec - Croazia
Sede Produttiva: Park Hrvatskih Mučenika 4
10315 Novoselec - Croazia
Tel. +385 12 897026 - Fax: +385 12 897115
din@din.hr
C.F. Partita IVA - HR09030392140



ELDA DVRO d.o.o.
Sede Legale: IV Maksimirsko Naselje 27
10000 Zagreb - Croazia
Sede Produttiva: IV Maksimirsko Naselje 27
10000 Zagreb - Croazia
Tel. +385 15 589294 - Fax +385 13 095506
info.elda@floriangroup.hr
C.F. Partita IVA - HR31336055559



Lipovljani Lignum d.o.o.
Sede Legale: Industrijska 24
44322 Lipovljani - Croazia
Sede Produttiva: Industrijska 24
44322 Lipovljani - Croazia
Tel. + 385 44 692900 - Fax + 385 44 692927
info@floriangroup.hr
C.F. Partita IVA - HR49775985272



Otk d.o.o.
Sede Legale: Vukoviceva 1/A Kaštelanec
42204 Turčin - Croazia
Sede Produttiva: Vukoviceva 1/A Kaštelanec
42204 Turčin - Croazia
Tel. +385 42 645450 - Fax +385 42 645451
info.otk@floriangroup.hr
C.F. Partita IVA - HR11860069196



Di Čazma d.o.o.
Sede Legale: Alojza Vulinca, 28
43240 Cazma - Croazia
Sede Produttiva: Alojza Vulinca, 28
43240 Cazma - Croazia
Tel. +385 43 772 320- Fax +385 43 771 801
info.dic@floriangroup.hr
C.F. Partita IVA - HR48193612203



Marsolat s.a.s.
Sede Legale: 3 Rue de la Louvière
70100 Velesmes Echevanne - Francia
Sede Produttiva: 3 Rue de la Louvière
70100 Velesmes Echevanne - Francia
Tel. +33 3 84 327452 - Fax +33 3 84 327481
contact.marsolat@florianinc.com
C.F. Partita IVA - FR78426150025



Magyarplan k.f.t.
Sede Legale: 7570 Barcs, hrsz 521/4 - Ungheria
Sede Produttiva: 7570 Barcs, hrsz 521/4 - Ungheria
Tel. +36 82 862769 - Fax +36 82 862770
magyarplan@gmail.com
C.F. Partita IVA - HU 11487984

www.florianinc.com