

SEGATI

FRASSINO

DESCRIZIONE GENERALE	
Gruppo merceologico	Segati, elementi
Specie legnosa	Frassino Europeo (Fraxinus excelsior L.)
Unità di misura	Metro Cubo (MC)
Durezza della penetrazione	Media (Brinell: 64 N/mm ² II alle fibre, 28-40 N/mm ² T alle fibre)
Stabilità dimensionale	Elevata
Ossidazione	Media
Tonalità	Alburno e durame differenziati, con colore chiaro o bruno, tendente a scurirsi con la stagionatura.
Struttura istologica	Venatura diritta, a volte elicoidale; tessitura fine ed uniforme

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE
Densità	960 kg/m ³ fresco, 720 kg/m ³ secco
Ritiro	Radiale 5,0%, Tangenziale 7,8 %
Modulo di elasticità	10700-14800 MPa
Carico di rottura a trazione	130-160 MPa
Carico di rottura a compressione assiale	31-67 MPa
Carico di rottura a taglio	7-11 MPa
Carico di rottura a flessione statica	86-127,5 MPa
Durabilità Biologica	Classi: 5 Funghi, S Anobium, S Termiti
Impregnabilità	Classi: 2 Durame, 2 Alburno

DESCRIZIONE DELLE QUALITÀ:

Classe di aspetto: Super Prime White, Prime White One Face, Prime Unselect.

- Super Prime White: materiale selezionato per colore, prevalentemente privo di nodi.
- Prime White One Face: materiale selezionato per colore, garantito almeno un lato chiaro, prevalentemente senza nodi.
- Prime Unselect: materiale non selezionato per colore, il cuore non è considerato un difetto, prevalentemente senza nodi.

FORMATO:

Spessore, lunghezza e larghezza variabili.

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, pavimenti, cornici e profili, nella costruzione di mobili, oggettistica. Può essere utilizzato anche per strumenti musicali, giocattoli, utensili da cucina, spazzole e parti di attrezzi, imballaggi.

LAVORAZIONE:

Si sega e si lavora a macchina facilmente, essiccazione agevole e veloce anche se richiede qualche cura onde evitare rischi di fessurazioni. Incollatura, inchiodatura e avvitarimento non danno problemi tranne con colle alla resorcina; finitura facile; è deperibile ed inadatto per usi all'esterno se non trattato.

CERTIFICAZIONI:

Vi è la possibilità di richiedere prodotti certificati FSC®.



The mark of responsible forestry

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