

SCIAGES

FRÊNE

DESCRIPTION GÉNÉRALE	
Groupe de produit	Sciages, Eléments
Espèce Ligneuse	Frêne (Fraxinus excelsior L.)
Unité de mesure	Mètre Cube (MC)
Dureté	Modérée (Brinell: 64 N/mm ² II aux fibres, 28-40 N/mm ² T aux fibres)
Stabilité dimensionnelle	Élevée
Oxidation	Modérée
Tonalité	Aubier et duramen pas si différenciés, avec une couleur claire au brun, tendant à foncer avec le séchage
Structure Hystologique	Grain droit, parfois hélicoïdal; texture fine et uniforme

CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCE
Densité	730 kg/m ³ sec, 1050 kg/m ³ frais
Retrait	Radial 5,5%, Tangentiel 11,9 %
Module d'élasticité	8350- 19400 MPa
Résistance à la traction	130-160 MPa
Résistance à la compression axiale	38-78,5 MPa
Résistance à la contrainte de cisaillement	7-10,3 MPa
Résistance à la flexion	68-149 MPa
Durabilité biologique	Classes: 5 Fungi, S Anobium, S Termites
Imprégnation	Classes: 1v Duramen, 1 Aubier

DESCRIPTION DE LA QUALITÉ :

Classe de qualité: Super Prime White, Prime White One Face, Prime Unselect.

- Super Prime White: Bois sélectionné pour sa couleur, rare trace de gris possible, pratiquement aucune nœuds
- Prime White One Face: Qualité triée par couleur avec une face de référence, une face blanche, principalement sans défauts
- Prime Unselect: Qualité non triée par couleur, le cœur n'est pas considéré comme un défaut, principalement sans nœuds

FORMAT :

Les deux sciages et éléments sont disponible en épaisseur, largeurs et longueurs variables.

Source: G. Giordano-Tecnologie del legno; Lignum; CTBA. Humidité du bois: entre 10 et 20% sec

Source de régulations : UNI EN 942 Bois dans les menuiseries - Exigences générales, UNI EN 350 Durabilité du bois et produits à base de bois

UTILISATION :

Le bois est utilisée principalement pour l'ameublement massif ou le tranchage, les parquets, les lambris, les menuiseries, les contre-plaqués, les placages. Il est encore utilisé pour les instruments de musique, les jouets, les emballages, les cassage, les cercueils.

USINAGE :

Le sciage et l'usinage sont faciles; le séchage se fait lentement parce que le frêne a tendance à se fendre; le collage, le coulage et le vissage n'ont pas de problème; la finition est bonne, il y a la possibilité d'appliquer toute finition (teinte, vernis, huilage, mise en cire).

CERTIFICATIONS :

Il y a la possibilité de demander des produits certifié FSC®.



Riahniedi prodotti certificati FSC®


Florian Legno S.p.A.

Siège social: Via Castellana 48/a
31039 Riese Pio X (TV) - Italie
Site de Production: Via Castellana 48/a
31039 Riese Pio X (TV) - Italie
Tel. +39 0423 4532 - Fax +39 0423 746588
info@florianinc.com
TVA - IT00335200267


Flo.it s.r.l.

Siège social: Via Castellana 48/a
31039 Riese Pio X (TV) - Italie
Site de Production: Via Cal Longa 26 - Zona industriale
31028 Vazzola (TV) - Italie
Tel. +39 0438 442195 - Fax +39 0438 443649
flo.it@florianinc.com
TVA - IT043040100268


Fc Legnami s.r.l.

Siège social: Via Castellana 48/a
31039 Riese Pio X (TV) - Italie
Site de Production: Via Bassanese 75
31037 Bessica (TV) - Italie
Tel. +39 0423 470155 - Fax +39 0 423 470633
fclagnami@florianinc.com
TVA - IT04634820262


Iskralegno s.r.l.

Siège social: Via delle Risorgive 20
34074 Monfalcone - Italie
Site de Production: Via delle Risorgive 20
34074 Monfalcone - Italie
Tel. +39 0481 710670 - Fax +39 0481 723503
iskraleigno@florianinc.com
TVA - IT00998770325


DIN d.o.o. | Drvna Industrija Novoselec d.o.o.

Siège social: Park Hrvatskih Mučenika 4
10315 Novoselec - Croatie
Site de Production: Park Hrvatskih Mučenika 4
10315 Novoselec - Croatie
Tel. +385 12 897026 - Fax: +385 12 897115
din@din.hr
TVA - HR09030392140


ELDA DVRO d.o.o.

Siège social: IV Maksimirsko Naselje 27
10000 Zagreb - Croatie
Site de Production: IV Maksimirsko Naselje 27
10000 Zagreb - Croatie
Tel. +385 15 589294 - Fax +385 13 095506
info.elda@floriangroup.hr
TVA - HR31336055559


Lipovljani Lignum d.o.o.

Siège social: Industrijska 24
44322 Lipovljani - Croatie
Site de Production: Industrijska 24
44322 Lipovljani - Croatie
Tel. + 385 44 692900 - Fax + 385 44 692927
info@floriangroup.hr
TVA - HR49775985272


Otk d.o.o.

Siège social: Vukoviceva 1/A Kaštelanec
42204 Turčin - Croatie
Site de Production: Vukoviceva 1/A Kaštelanec
42204 Turčin - Croatie
Tel. +385 42 645450 - Fax +385 42 645451
info.otk@floriangroup.hr
TVA - HR11860069196


Di Čazma d.o.o.

Siège social: Alojza Vulinca, 28
43240 Čazma - Croatie
Site de Production: Alojza Vulinca, 28
43240 Čazma - Croatie
Tel. +385 43 772320 - Fax +385 43 771801
info.dic@floriangroup.hr
TVA - HR48193612203


Marsolat s.a.s.

Siège social: 3 Rue de la Louvière
70100 Velesmes Echevanne - France
Site de Production: 3 Rue de la Louvière
70100 Velesmes Echevanne - France
Tel. +33 3 84 327452 - Fax +33 3 84 327481
contact.marsolat@florianinc.com
TVA - FR78426150025


Magyarplan k.f.t.

Siège social: 7570 Barcs, hrsz 521/4 - Hongrie
Site de Production: 7570 Barcs, hrsz 521/4 - Hongrie
Tel. +36 82 862769 - Fax +36 82 862770
magyarplan@gmail.com
TVA - HU11487984

www.florianinc.com