



ONTANO SCHEDA TECNICA

Nome Botanico: Alnus Glutinosa

Paese d'origine: Europa e Asia

Spessori tranciato: da 0.6 a 2 mm

Peso specifico: 500 kg/m³ (stagionato all'aria)

Utilizzo: utilizzato per impiallacciatura, tavolami e legno particolarmente durevole e resistente in acqua, per questo molto apprezzato per le costruzioni su palafitte e terreni sommersi. Per lo stesso motivo, è stato molto usato per pali e supporti nella città di Venezia.

Caratteristiche: legno non molto decorativo e spesso esteticamente difettoso (con innumerevoli macchie a forma di capelli). Il colore varia dal rosso aranciato al bianco rossiccio, ma a volte si trovano anche tonalità più scure.

Essiccazione: essiccazione facile e veloce, purché eseguita subito dopo il taglio del tronco per prevenire l'insorgere di macchie o cambiamenti di colori.

Superficie: fibratura dritta e tessitura fine ed uniforme. Molto utilizzati e di facile applicazione cere, prodotti opacizzanti e sostanze protettive oleose.

Incollaggio: tutti i tipi di giunzioni sono buone ed efficaci.