



RED GRANDIS™



ZennaroLegnami

SOSTENIBILE E ALTERNATIVO

*Colore omogeneo dai toni rosati, grana uniforme,
elevata resistenza e sostenibile al 100%.*

Il Red Grandis™ è un legno versatile e ad alte prestazioni, apprezzato sia per le sue caratteristiche tecniche che per la sua sostenibilità ambientale: viene coltivato in piantagioni dell'Uruguay svolte con operazioni forestali certificate che si impegnano a lungo termine a preservare la terra dedicata alla sua crescita. È a tutti gli effetti il legno del futuro e un'alternativa ecologica al legno tropicale.

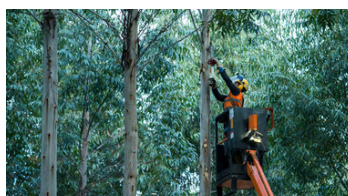
UNA QUALITÀ SELEZIONATA



COLTIVAZIONE IN SERRA
In ambiente controllato



SELEZIONE MANUALE
Delle piante migliori



POTATURA PRECOCE
Fino a 5 volte



TAGLIO FINALE
Dopo 20 anni



TRONCHI DI GRANDE DIAMETRO (CIRCA 60/70 CM) SENZA DIFETTI NATURALI



PRODUZIONE CONTINUATIVA DURANTE TUTTO L'ANNO



EQUILIBRIO COSTANTE TRA DISBOSCAMENTO E RIMBOSCHIMENTO

BELLEZZA E RESISTENZA

- Colore uniforme nei toni del rosa
- Grana omogenea
- Facilità di lavorazione
- Durevole e stabile (Classe 2-3)
- Qualità FAS one-face (poco scarto)
- Lunghezze importanti
- Versatile
- Resistente ai funghi
- Continuità di fornitura
- Piantagione coltivata
- Singola specie
- Proveniente da foreste certificate



LA NOSTRA MIGLIOR OFFERTA PER LA FALEGNAMERIA

Zennaro Legnami propone segati e semilavorati di Red Grandis™ di alta qualità, provenienti esclusivamente da foreste uruguaiane Urufor certificate.

TAVOLE REFILATE

SP. MM

27

30

33

40

52

LARGHEZZE SELEZIONATE

Grazie al nostro avanzato sistema di selezione è possibile acquistare esclusivamente la larghezza desiderata.



Riduci gli sprechi



160 - 230



Ottimizza l'acquisto



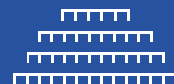
260 - 280



310 - 340



360 - 390



MIX

LAMELLARE PER SERRAMENTI

100% URUFOR*

SEZ. MM STRATI

48x96 2

72x76 3

72x86 3

72x96 3

72x 120 3

84x76 3

84x86 3

84x96 3

84x 120 3

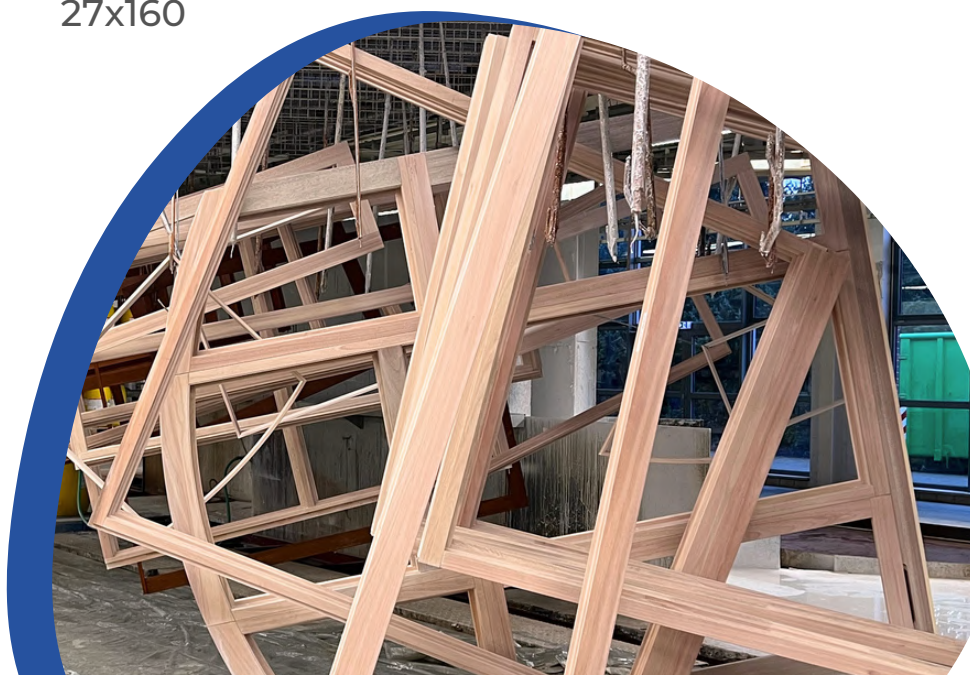
PRISMATI

SEZ. MM

27x130

27x160

*I nostri lamellari di Red Grandis™ sono realizzati esclusivamente con materiale **URUFOR**, per garantire le migliori prestazioni del prodotto.



IL LEGNO PERFETTO PER APPLICAZIONI DI PREGIO

Grazie al suo alto impatto estetico e alle sue elevate prestazioni di stabilità e durabilità, Red Grandis™ nel settore dei rivestimenti di facciata ottiene la sua massima espressione, permettendo di raggiungere elevati risultati estetici.

PROFILI PER RIVESTIMENTI

DECKING

PERLINE

TRAVI LAMELLARI ABETE + RED GRANDIS

ESEMPI DI UTILIZZO



LEGNO DI RED GRANDIS™



Famiglia

MYRTACEAE



Nome scientifico

EUCALYPTUS GRANDIS



Zona di Origine

URUGUAY



Sustainable forests

Red Grandis™ è un marchio URUFOR, azienda sudamericana che ha brevettato un sistema di coltivazione ottimale per questa pianta. Tutti i suoi prodotti sono certificati FSC®. Zennaro Legnami si rifornisce esclusivamente con materiale URUFOR, garantendo la tracciabilità e le certificazioni, così da non compromettere la specificità del prodotto finito.

DESCRIZIONE DEL LEGNO

ORIGINE: 100% da foreste coltivate

CERTIFICAZIONE: SÌ

DIAMETRO DEI TRONCHI: 50/60 cm DBH a 20-22 anni

SPESSORE DELL'ALBURNO: 2-3 cm

COLORE DURAME: dal rossiccio chiaro al rosa

COLORE ALBURNO: dal grigio chiaro al marrone chiaro

TESSITURA: moderatamente grossolana

FIBRATURA: dritta, talvolta elicoidale

STABILITÀ: moderatamente stabile

CLASSE DURABILITÀ: 2-3

RESISTENZA AI FUNGHI: classe 2

RESISTENZA AGLI INSETTI DEL LEGNO: classe D

RESISTENZA ALLE TERMITI: classe S

IMPREGNABILITÀ: classe 4

CLASSE DI UTILIZZO: classe 4

MASSA VOLUMICA FRESCO: 950-1000 kg/m³

MASSA VOLUMICA SECCO: 570 Kg/m³ (KD 10-12%)

COEFFICIENTE DI TRASMISSIONE TERMICA: 0,13 W/mK

PROPRIETÀ MECCANICHE

MODULO DI ELASTICITÀ: 12000 N/mm²

MODULO DI ROTTURA: 78 N/mm²

DUREZZA DI JANKA: 39 N/mm²

LAVORAZIONI

SEGAGIONE: buona

UNIONE CON

CHIODI E VITI: buona

INCOLLAGGIO: eccellente

PIALLATURA: buona

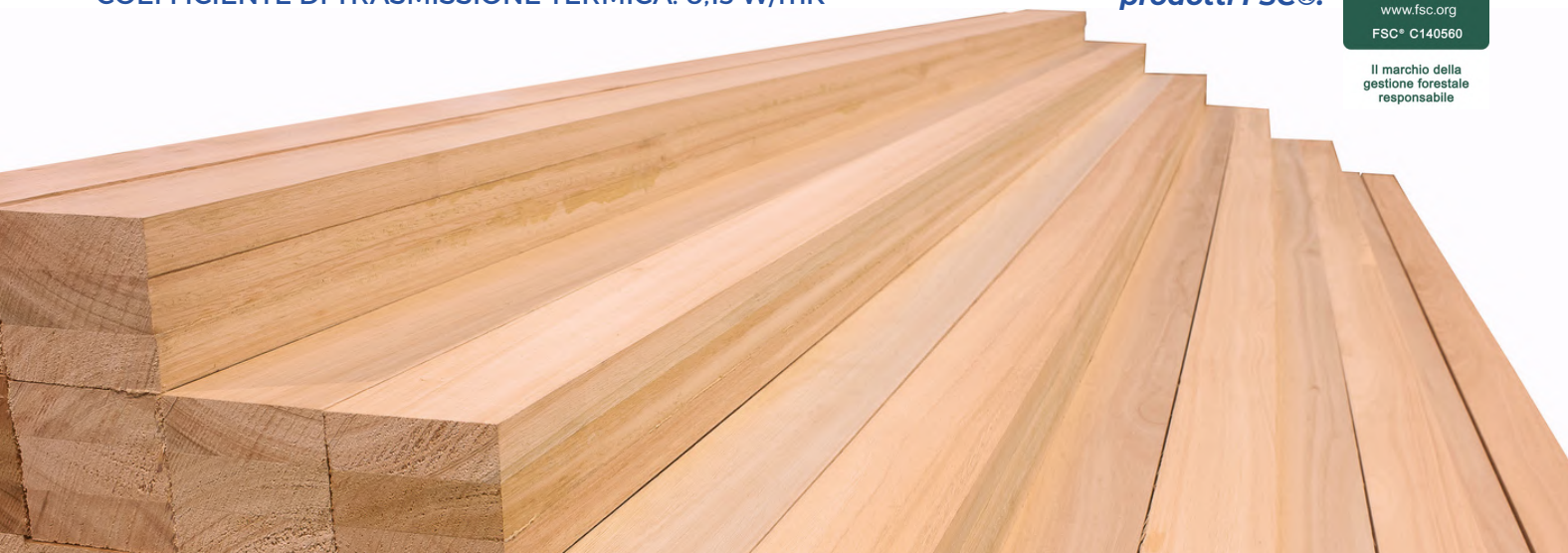
VERNICIATURA: eccellente

LAVORAZIONE: eccellente

*Richiedi i nostri
prodotti FSC®.*



Il marchio della
gestione forestale
responsabile





ZennaroLegnami



SEDE

Strada Statale Romea, 24
45014 Porto Viro (RO)
Tel. 0426 633908
info@zennarolegnami.com

FILIALE

Via Vasco Agosti, 3
42124 Reggio Emilia
Tel. 0522 272479
info.reggioemilia@zennarolegnami.com

www.zennarolegnami.com

