

La Storia

**Basso
Legnami**

Basso Legnami srl è produttore, importatore, trasformatore e distributore di prodotti a base legno. In 90 anni di attività abbiamo sviluppato particolari rapporti con i produttori delle zone di crescita delle varie specie legnose dei **5 continenti**, e la materia prima viene reperita e collaudata direttamente nelle migliori zone di produzione. I criteri di scelta seguono in primis le logiche di **sostenibilità ambientale**, legalità, ottemperando ai requisiti richiesti da EUTR, e dalle certificazioni FSC e PEFC delle quali l'azienda si fregia.

La struttura in Italia dispone di una segheria, impianti di vaporizzazione ed essiccazione, oltre che ulteriori attrezzature particolari che rendono l'azienda capace nella trasformazione in prodotti speciali per svariati settori, quali Nautica, Edilizia, Arredo.

L'azienda vanta lo **sviluppo e brevetto di svariati prodotti** speciali, tra i quali:

Blue Teak®   | **Blue Ply**

Impianti produttivi Basso Legnami a Rovasenda



È dotata di depositi pari a **110.000 m²**, di cui **40.000 coperti**, atti a garantire le migliori condizioni di stoccaggio e tempestiva distribuzione.

L'Azienda ha sin dagli anni '80 la produzione diretta in Africa. Il polo in Gabon, nella capitale Libreville, ha in dotazione impianti di segheria, trancia, sfogliatura e pressatura per la produzione di pannelli di compensato multistrato. Da sempre specializzata in trading internazionale, l'Azienda vende segati, sfogliati, tranciati e compensati in forniture dirette in tutti i paesi del mondo. L'organizzazione commerciale, formata da **persone di elevata professionalità** dislocate in Italia ed all'estero, è pronta a rispondere ad ogni richiesta del mercato.

Basso Legnami è presente nei paesi d'origine con **proprie produzioni e con collaboratori diretti che seguono i collaudi** con scrupolosa attenzione. I criteri di scelta seguono in primis le logiche di sostenibilità ambientale e riforestazione, ottemperando ai **requisiti richiesti da EUTR e le certificazioni FSC® e PEFC™** delle quali l'azienda si fregia. Gli approvvigionamenti provengono da tutti e cinque i continenti.

Basso Legnami ha in particolar modo una lunga storia di presenza diretta sul territorio africano, dove possiede delle produzioni e delle esclusive di commercializzazione.

Impianti produttivi Basso Legnami in Gabon



Basso Legnami Srl



Sede Italia

Via dell'Artigianato, 6 - 13040 Rovasenda (VC)

basso@bassoognami.com

www.bassoognami.it

Tel.: +39 0161879797



Sede Gabon

Zone portuaire d'Owendo - B. P. 6046 - Libreville - Gabon

direction@gbns-lbv.com

www.gbnsgabon.com

  @bassoognami  @basso-ognami

Le nostre Certificazioni



**Basso
Legnami**



**Dal 1934 con impegno
e professionalità**

www.bassoognami.it



Decking in legno naturale massiccio ingegnerizzato.

L'incollaggio è adatto all'utilizzo in ambienti esterni (uni EN314 - classe 3). È adatto per costruzioni navali di ogni tipo, come ponti, mastre, mobili e parti speciali. Mantiene l'aspetto estetico del Teak Massello, riproducendo la venatura radiale tipica del legno naturale, regolare e priva di difetti superficiali. Le caratteristiche fisiche e meccaniche del Teak Massello, come la resistenza all'acqua, all'usura, la stabilità dimensionale e la flessibilità, sono replicate e migliorate in un prodotto in legno di riforestazione certificato FSC®, nel pieno rispetto dell'ambiente.

Caratteristiche	Norma	Um	Valore
Densità		g/cm ³	0,67
Durezza		Brunnel	4,2
Coefficiente di ritiro volumetrico		%	<0,1
Ritiro radiale		%	0,2
Carico di rottura a compressione assiale		MPa	
Carico di rottura a flessione statica		MPa	
Modulo di elasticità		MPa	
Stabilità dimensionale (UNI 11538-1)			Classe A
Impronta da tacco a spillo (UNI 4712)		Mn	-0,12
Durabilità naturale (UNI EN 335/350)			
- Funghi		Molto durabile	Classe 1
- Insetti da legno		Durabile	Classe D
- Termiti		Moderatamente durabile	Classe M
- Utilizzo in ambiente marino			Classe 5
Spessore	EN315	mm	
Dimensioni standard	EN315	mm	
Incollaggio	EN314		Classe 3
Conducibilità termica	UNI745	W/m.k.	
Tolleranze dimensionali	EN315	mm	



BlueFloor è un pavimento in legno speciale prodotto per applicazioni nautiche.

BLUEFLOOR™ è uno speciale pavimento in legno prodotto per applicazioni nautiche. Le caratteristiche principali sono l'alta resistenza della superficie, realizzata con materiali ad altissime prestazioni, con un **peso specifico molto basso**, per resistere agli ambienti marini. BLUEFLOOR™ è realizzato con supporto di compensato marino di Okoumé e legno tropicale certificato FSC come superficie a vista, trattato per ottenere prestazioni di alta resistenza. La profilatura è eseguita con un sistema a incastro per consentire l'installazione a secco. BLUEFLOOR™ è offerto in due colori naturali (tinta teak e tinta chiara), ma sono disponibili anche colori personalizzati per ogni richiesta.

Teak Superdecking

Il teak massiccio Superdecking è un legno prezioso, bello e molto suggestivo.

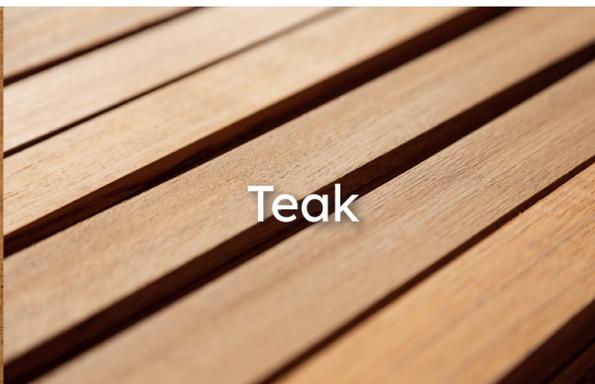
Si tratta di un particolare tipo di decking che si caratterizza per il tipo di taglio con cui viene estratto dal tronco e per gli standard qualitativi che deve rispettare. L'utilizzo del Superdecking in Teak massello per la propria barca o yacht o superyacht è ciò che tutti sognano. Le sue caratteristiche sono l'estrema resistenza alle variazioni di temperatura, all'acqua e all'umidità, alla salsedine.



Tavole in legno massiccio



Mahogany



Teak



Pannello di compensato realizzato con colla fenolica, costruito con legno di Okoumé, prodotto da GBNS - Libreville (Gabon), calibrato e levigato.

La tolleranza di spessore tra i pannelli è di +/- 0,2 mm. Questo pannello di compensato si distingue per le buone caratteristiche di durabilità e per le elevate prestazioni di resistenza meccanica, pur avendo un peso specifico molto basso. L'incollaggio è adatto all'uso in ambienti esterni (EN314 Classe 3 -UNI 6478/69 Tipo M100). I pannelli sono prodotti in conformità agli standard AFNOR, sono certificati dall'ente CTBA francese, e hanno ottenuto la marcatura CE per l'uso strutturale in ambiente esterno permanente secondo la norma EN 13896.



BluePly è certificato:

Caratteristiche	Norma	Unità	Valore		
Specie Legnosa/Massa volumica				100% Okoumé	525 kg/m ³
Incollaggio	EN314			Classe 3	
Spessore pannello	EN315	mm	4	15	25
Strati		n°	3	7	11
Spessore 1° strato (pre-levigatura)		mm	1,3	1,3	1,3
Dimensioni standard	EN315	mm		2500x1220	3100x1530 3100x1300
Resistenza a flessione					
Longitudinale Trasversale	EN310	MPa	48 16	33 23	30 24
Modulo di elasticità					
Longitudinale Trasversale	EN310	MPa	7700 2300	5300 2700	4700 3200
Conducibilità Termica	UNI7745	W/m.k	0,13		
Tolleranze dimensionali					
Spessore	EN315	mm	+(0,2+0,03s)	-(0,4+0,03s)	(s=spessore pannello)
Lunghezza/Larghezza	EN315	mm	<1000=+/-1;	1000:2000=+/-2;	>2000=+/-3
Ortogonalità bordi	EN315	%		±/-1	