



SCHEDA LISTONE IROKO

Il listone Decking Iroko si presenta con una colorazione giallo-marrone chiaro.

Questa essenza viene utilizzata generalmente per realizzare porzioni di pavimento di medie/grandi dimensioni e a media/alta frequenza di calpestio, per una destinazione d'uso in situazioni private, residenziali e pubbliche. Questa essenza non è idonea per il rivestimento di facciate di edifici.

Ravaioli Legnami consiglia la posa con viti a vista e sottostruttura a interasse di circa 45 cm. Prima della posa è consigliabile mantenere il materiale in bancali ben reggettati, possibilmente in zone ombreggiate e al riparo dalle intemperie. L'essenza legnosa esposta a luce solare e intemperie subisce una naturale variazione di tono e colore che col tempo tende all'ingrigimento. Una costante manutenzione con oli può rallentare questo processo.

PROPRIETÀ FISICHE Fonte Cirad	Valori	Deviazione standard
Massa volumica	640 kg/m ³	+/- 60 kg/m ³
Durezza (Monnin)	4,1	+/- 0,9
Coefficiente di ritiro volumetrico	0,44%	+/- 0,07%
Coefficiente di ritiro tangenziale	5,40%	+/- 0,7%
Coefficiente di ritiro radiale	3,50%	+/- 0,4%
Rapporto coeff. di ritiro tangenziale/coeff. di ritiro radiale	1,5	
Punto di saturazione delle fibre	23%	
Stabilità	Moderatamente stabile	

PROPRIETÀ MECCANICHE Fonte Cirad	Valori	Deviazione standard
Resistenza alla rottura	54 MPa	+/- 6 MPa
Resistenza alla flessione statica	87 MPa	+/- 15 MPa
Modulo di elasticità	12.840 MPa	+/- 2.496 MPa

DURABILITÀ NATURALE Fonte Cirad	
Funghi (in accordo con E.N. standard)	Classe 1-2: da molto durabile a durabile
Resistenza all'attacco degli insetti	Durabile
Termiti (in accordo con E.N. standard)	Classe D: durabile
Classe di utilizzo	3
Utilizzo in ambienti marini (Classe 5)	Si

CONSIGLIATO DA RAVAIOLI viti a vista, su massetto, per 1 m² di pavimentazione	Quantità
Listone Iroko 19x90x1.000/2.600 mm (fuga 5 mm)	0,95 m ²
Listello sottostruttura legno esotico 20x60/70 mm (interasse 45 cm)	2,8 ml
Vite Acciaio Inox AISI 304 - M 4,5x35 mm Impronta Torx Tx 20	50 pz
Sfridi e posa in opera esclusi	

Consigliato da Ravaioli Totale € 133,35

per maggiori informazioni o dettagli consultare il manuale di posa del decking Ravaioli

OPZIONI DI MATERIALE	Lunghezze Disponibili
Listone Iroko 20x120 mm	Da 1.000 a 2.600 mm

OPZIONI DI LAVORAZIONE

Oliatura - una mano sui quattro lati e due sul lato a vista

Intestatura 90° o M/F di testa con applicazione di prodotto protettivo
(lavorazione che genera uno sfrido a carico del cliente di circa 2 cm di lunghezza)

Piallatura lato a vista liscio

Piallatura lato a vista zigrinato

Tolleranza: le dimensioni dei listoni indicate sono nominali, si considera una variazione massima del 5% sulle dimensioni reali dovuta alla natura del materiale legno.

I prezzi indicati sulle presenti schede potrebbero essere soggetti a variazioni; si rimanda al listino per il dettaglio dei prezzi attualmente in vigore.

