



PRODOTTO:	EN PLEIN AIR elementi di legno massiccio per pavimentazioni esterne
SPECIE LEGNOSA:	TEAK Specie botanica: Tectona Grandis
DIMENSIONI NOMINALI:	spessore 18/21mm larghezza 90-120mm lunghezza 800÷2.400mm
DURABILITA' ALLE TERMITI	Moderatamente resistente
DURABILITA' AI FUNGHI	Molto durabile
DUREZZA (N/mm²):	da 21 a 30
STABILITA':	CLASSE A, <1,1% coefficiente di snellezza minimo: 1/7
CLASSE LIMITE D'USO SENZA IMPREGNAZIONE:	4 (poco durabile)
IMPREGNABILITA':	4 (poco durabile)

INFORMAZIONI SPECIE: essendo il legno un materiale naturale, esistono differenze cromatiche e di fibratura che conferiscono ad ogni elemento in legno di Teak un aspetto originale ed unico, anche in funzione dell'angolo visivo da cui lo si osserva; le campionature o le riproduzioni fotografiche sono pertanto da intendersi indicative e non vincolanti. Inoltre al momento della fornitura i listoni possono essere anche palesemente diversi dalle campionature, in quanto per effetto del processo di alterazione cromatica provocato dalla luce solare il Teak tende nel tempo a modificare la propria coloritura.

Il legno di Teak ha una durezza tale da garantire le prestazioni richieste; ciò nonostante i listoni si possono ammaccare per urti o cadute di oggetti, per l'applicazione di carichi concentrati su piccole superfici quali tacchi a spillo, scale da lavoro, etc., piccoli oggetti quali chiodi o sassolini presenti sotto le soles delle scarpe. Il trattamento di finitura superficiale applicato in opera svolge un'azione protettiva, ma non impedisce quanto sopra descritto.

POSA: avvalersi solo di personale qualificato. Si consiglia il fissaggio delle doghe previa foratura e svasatura, mediante viti a vista, su specifici listelli di sottostruttura, fissati/adagiati su di adeguato piano di posa, ad un interasse di 40cm. Il piano di posa ed il posizionamento della sottostruttura dovrà essere realizzato in maniera tale, da consentire il deflusso delle acque meteoriche. Nel caso si intendesse effettuare la posa, fissando i listoni provvisti di opportuna fresatura lungo i fianchi, mediante apposite clips avvitate alla sottostruttura, l'interasse tra i listelli dovrà essere di 30cm. In prossimità delle teste le clips vanno raddoppiate.

CONSERVAZIONE: il trattamento va effettuato mediante applicazione di specifici impregnanti, su tutte le facce degli elementi in legno prima della posa; l'applicazione va poi ripetuta a posa ultimata sulle facce a vista. Prima della posa è consigliabile mantenere il materiale in bancali ben reggettati, possibilmente in zone ombreggiate, aerate, e al riparo dalle intemperie.

MANUTENZIONE: l'applicazione di specifici impregnanti di manutenzione va effettuata un paio di volte all'anno, ad esempio nei cambi di stagione (primavera/autunno), e ogni qualvolta la superficie si presenta arida e la fibra del legno disidratata. Si consiglia l'uso dei prodotti Ali Chemicals New Life rimotore di grigio, prodotto che ravviva il legno riportandolo alla colorazione iniziale, seguito da Smarten Oil, olio di manutenzione protettivo per legno.

SMALTIMENTO: una volta dismesso o non più utilizzato, il prodotto non va disperso nell'ambiente, ma conferito ai locali sistemi pubblici di smaltimento, in conformità ai disposti normativi vigenti.

Poiché non si accettano contestazioni di alcun tipo sui materiali posati, prima di procedere alla posa è necessario controllare accuratamente la merce e segnalare eventuali difformità entro 8 giorni dalla ricezione dalla avvenuta ricezione.

Per tutto quanto non specificato sopra, fare riferimento a quanto riportato al capitolo 10 del manuale redatto da Edilegno Arredo e A.I.P.P.L. intitolato "Il Parquet, dal progetto alla posa in opera", e alle norme UNI EN 11538-1 e UNI EN 11538-2