



# LEGGNO

SCHEDA TECNICA

## ANGELIM AMARGOSO

### DIMENSIONI

<b>SPESSORE</b> 18\20 mm	<b>LARGHEZZA</b> 90\100 mm	<b>LUNGHEZZA</b> 800÷2.400mm
-----------------------------	-------------------------------	---------------------------------

<b>PRODOTTO</b>	EN PLEIN AIR Elementi di legno massiccio per pavimentazioni esterne
<b>SPECIE LEGNOSA</b>	ANGELIM AMARGOSO Specie botanica: Hymenolobium spp.
<b>DURABILITA' ALLE TERMITI</b>	5 = Non Durabile
<b>DURABILITA' AI FUNGHI</b>	M-R = Moderatamente Resistente
<b>DUREZZA (N/mm<sup>2</sup>)</b>	III = da 21 a 30
<b>STABILITÀ</b>	D
<b>CLASSE LIMITE D'USO SENZA IMPREGNAZIONE</b>	2
<b>IMPREGNABILITÀ</b>	2 = Durabile

**INFORMAZIONI SPECIE:** essendo il legno un materiale naturale, esistono differenze cromatiche e di fibratura che conferiscono ad ogni elemento in legno di Angelim Amargoso 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 l'Angelim Amargoso tende nel tempo a modificare sensibilmente il proprio aspetto, assumendo tonalità molto più calde rispetto a quella di partenza.

Il legno di Angelim Amargoso 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 suole delle scarpe. Il trattamento di oliatura/impregnazione superficiale applicato in opera svolge un'azione protettiva, ma non impedisce quanto sopra descritto.

Caratteristiche della specie legnosa, UNI EN 11538-1

**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 adeguato piano di posa ad un interasse di 35 cm. Il piano di posa ed il posizionamento della sottostruttura devono essere realizzati in maniera tale da consentire il deflusso delle acque meteoriche.

**CONSERVAZIONE:** prima della posa è consigliabile mantenere il materiale in bancali ben reggettati, possibilmente in zone ombreggiate, aerate ed al riparo dalle intemperie. Il primo trattamento va effettuato applicando specifici impregnanti quale Start Oil su tutte le facce degli elementi in legno prima della posa; l'applicazione va poi ripetuta a posa ultimata sulla sola faccia a vista.

**MANUTENZIONE:** l'applicazione di specifici impregnanti di manutenzione va effettuata un paio di volte all'anno, ad esempio nei cambi di stagione (primavera/autunno), ed ogni qualvolta la superficie si presenti arida e la fibra del legno disidratata. Se il pavimento ha un aspetto ingrignito, si consiglia anzitutto l'impiego di New Life, prodotto che ravviva il legno riportandolo alla colorazione iniziale, seguito poi 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.