
STRAND HDF CARBONIZZATO (2 Strati click)

DIMENSIONI:

125x920x10/2.5 mm

DESCRIZIONE:

Floorbamboo strand HDF carbonizzato costituito da due strati: faccia superiore in bambù strand, composto da un secondo strato in HDF e un supporto in conifera. Caratterizzato per incastro Click-lock.

DIMENSIONI NOMINALI, CONTENUTO DI UMIDITA', DENSITA'

CARATTERISTICA	DIMENSIONI NOMINALI	TOLLERANZE
Lunghezza	920 mm	
Larghezza (incastro incluso)	125 mm	
Spessore	10 mm	
Spessore strato nobile	2,5 mm	
Contenuto Umidità %		8 ± 2% alla prima consegna
Densità (strato nobile)		+/-700kg/m ³

COMPOSIZIONE, MATERIALI UTILIZZATI E CLASSE D'ASPETTO

Strato dell'elemento	Nome comune	Nome scientifico
Faccia di calpestio	Bambù	Bambusoideae
linea adesiva	Adesivo ureico a basso impatto ambientale	
Controfaccia	HDF/conifera	High Density Fiber board

CARATTERISTICHE TECNICHE PECULIARI DEL BAMBÙ:

Il bambù utilizzato per realizzare l'elemento denominato strand HDF carbonizzato 10 mm proviene dai boschi della Cina caratterizzati da alberi con steli alti oltre 15 - 20 m e diametro 15 - 20 cm.

Data la sua naturale crescita veloce, il bambù è una risorsa inesauribile utile per l'equilibrio ecologico ambientale. Dopo aver selezionato il materiale all'origine e trasformato gli steli in lamelle regolari esse vengono lavorate e sottoposte allo speciale trattamento di carbonizzazione per conferire il colore carbonizzato. In seguito vengono assemblate di costa con macchine ed impianti di ultima generazione; in questo modo si realizzano le doghe che rendono il pavimento decisamente più duro e stabile.

La naturale, coesa e compatta struttura filiforme ed il trattamento di carbonizzazione, garantiscono tenacia, durezza e buona stabilità dimensionale.

A causa dei raggi solari ultravioletti il colore abbronzato delle fibre nel tempo si modifica attenuandone la colorazione.

TIPO DI FINITURA DELLA SUPERFICIE DI CALPESTIO:

Verniciatura U.V. "Bona Naturale"

Prima dell'installazione suggeriamo di prendere visione del materiale, di controllarne il contenuto di umidità, le dimensioni, le colorazioni ed eventuali danneggiamenti. Non si accetteranno reclami dopo che il materiale sia stato installato o successivamente trattato.

Istruzioni per l'installazione degli elementi

Floorbamboo®

PRIMA DELL'INSTALLAZIONE:

Per acclimatare il prodotto, collocare e aprire le confezioni nella stanza dove si desidera posare gli elementi 48 ore prima dell'installazione ad una temperatura media di 18-20°C (50-65% di umidità)

STATO DEL MASSETTO

Prima della posa di qualsiasi pavimento di bambù, è essenziale assicurarsi che il massetto rispetti alcune importanti proprietà.

- Il massetto ha bisogno di un opportuno tempo di indurimento e stagionatura che varia a seconda del tipo dello spessore da 15 a 90 giorni e più a seconda se si utilizzato cemento a rapida essiccazione o tradizionale.
- Il massetto deve risuonare con suono pieno; la superficie non deve creare polvere e sgranare e non devono assolutamente essere presenti aloni o macchie di umidità.
- Lo spessore del massetto deve essere sufficiente (non meno di 35-40 mm) e garantire rigidità e resistenza per sopportare senza deformazioni i carichi stativi e dinamici previsti sulla pavimentazione.
- Nel caso di posa in opera su vecchi pavimenti ceramici o di marmette, prima della posa delle doghe di bambù, eliminare lo smalto di finitura e verificare l'adeguato aggrappaggio dei vetusti elementi da rivestire.
- Nel caso di posa in opera su vecchi parquet, dopo aver rimosso lo strato di finitura, verificare che i vetusti elementi lignei siano ben aggrappati al sottofondo.
- Nel caso di posa in opera su massetti con preesistenti pavimenti di moquette, linoleum o similari, si devono eliminare tutte le tracce del vecchio adesivo (o di nastri bi-adesivi) all'epoca utilizzati.

CONTENUTO % DI UMIDITA' DEL MASSETTO:

Per verificare il corretto contenuto % di umidità del massetto e dei muri perimetrali; trascorsi i giorni minimi per la stagionatura ed asciugatura del massetto, ci si dovrà dotare di un adeguato igrometro per poter misurare e determinare il contenuto % di umidità in più zone del massetto da rivestire.

- Il valore medio di contenuto % di umidità del massetto non deve essere superiore all'intervallo 1,5%-1,8%.
- I muri perimetrali possono trasmettere l'umidità al massetto.

Importante: l'eccessiva umidità può provocare danni al pavimento.

STATO IGROMETRICO AMBIENTALE:

L'umidità relativa ambientale (u.r.a.) dei locali in cui si dovranno posare gli elementi di bambù deve essere compresa tra 45% e 65% e la temperatura d'esercizio compresa nell'intervallo 18 e 20°C.

Durante l'utilizzo del pavimento, le condizioni idrometriche ambientali devono essere mantenute nell'intervallo dei valori in precedenza riportati.

INSTALLAZIONE:

- Gli elementi si possono posare mediante la tecnica dell'incollaggio su qualsiasi tipo di massetto a base cementizio utilizzando un adesivo bi-componente o un adesivo elastico a forte tenuta. In relazione ai prodotti verniciati, si evidenzia che l'eventuale accidentale contatto con residui di colle contenenti isocianato (bicomponenti e monocomponenti) potrebbero creare, se non rimossi in breve tempo, degli aloni superficiali sulla verniciatura Bona Naturale utilizzata per la finitura del nostro pavimento. Pertanto al solo fine di evitare il sorgere di detta problematica si consiglia di utilizzare per la posa colle silaniche.
- Gli elementi si possono posare anche mediante tecnica flottante (larghezza massima 7m, lunghezza massima 12m, usando i giunti di dilatazione).
- Gli elementi si possono installare in presenza di riscaldamento a pavimento con sistema ad acqua.

UTILIZZO E MANUTENZIONE:

- Mantenere negli ambienti temperatura compresa tra 16-22°C ed umidità relativa dell'aria compresa tra 45-65%.
- Variazioni idrometriche ambientali rispetto ai sopradetti intervalli, e/o temperature dell'eventuale impianto di riscaldamento a pavimento non adeguate (superiori a 34-35°C), potrebbero provocare il formarsi di ritiri, fughe, sganciamenti, avallamenti e/o carenze di planarità del piano di calpestio.
- Per oggetti e mobili con rotelle, assicurarsi che gli stessi siano muniti di ruote di gomma adeguate per pavimenti di legno.
- Il soggiorno di animali domestici può provocare la formazione di aloni.
- La caduta di oggetti acuminati ed appuntiti possono provocare incisioni e graffi irreversibili.
- Nel tempo, i naturali raggi ultravioletti del sole possono far variare il colore e la tonalità del pavimento a causa dell'effetto conosciuto con il termine ossidazione quindi nel primo periodo, evitare di coprire il pavimento di bambù con tappeti od altro.
- Per la cura, pulizia e manutenzione ordinaria utilizzare un panno di cotone leggermente inumidito con acqua.
- Per la manutenzione straordinaria affidarsi ad personale specializzato oppure rivolgersi al produttore

MODALITÀ DI SMALTIMENTO:

Quando non è più utilizzato, il prodotto non deve essere disperso nell'ambiente, ma conferito ai locali sistemi pubblici o privati di smaltimento conformi ai dispositivi normativi vigenti.

*Note: La scheda di identificazione del prodotto, ottempera alle disposizioni della Legge 10 Aprile 1991 n° 126 "Norme per l'informazione del consumatore";
al Decreto Legge del 8 Febbraio 1997 n° 101 "Regolamento di attuazione" e al Decreto Legislativo del 6 Ottobre 2005 n° 206 "Codice del Consumo"*

E' vietata la riproduzione divulgazione fatto salvo autorizzazione scritta da parte di infloor s.r.l.

26013 Crema (Cr) - Via Cavour, 18/A - t. +39 0373 86890 - f. +39 0373 226174

