

LUNGO RIVESTIMENTO BAMBÚ

Pannello murale in bambù profondo carbonizzato / effetto liscio



Colore: Wild terra



COMPOSIZIONE

Materiale leggermente carbonizzato: le strisce di bambù frantumate vengono poste in una macchina a vapore ad alta pressione a 140°C per 4 ore, con lo scopo di eliminare zuccheri, parassiti e microrganismi, garantendo la disinfezione e la sterilizzazione, acquisendo un colore marrone chiaro.

PROPRIETÀ

Alta densità:

±1250 kg/m³

Stabilità dimensionale:

Lunghezza: +0,07%, Larghezza: +0,2%, Spessore: 0,2% (EN 317:1993 – 24 ore in acqua a 20°C)

Resistenza all'indentazione Durezza Brinell:

129 N/mm² ≈ 13 kg/mm² (EN 1534)

Reazione al fuoco:

B-s1-d0 (EN 13501-1)

Modulo di elasticità:

(MOE) 17068 N/mm² – EN 408

Resistenza alla flessione:

(MOR) 127,7 N/mm² – EN 408

Durata biologica:

Grado 1 (elevata resistenza alla corrosione) – GB/T 13942.1-2009

Valutazione antiscivolo:

R10 (DIN EN 16165)

Resistenza all'abrasione:

Indice di usura 27,4

PROFILO

12 × 103 × 1860 mm
2 a lisci

SUGGERIMENTI PER L'INSTALLAZIONE

- Lasciare acclimatare il pavimento nella stanza per 48-72 ore prima della posa.
- Base asciutta, pulita, solida e livellata; controllare l'umidità del substrato.
- Nelle installazioni su listelli rispettare una separazione massima di 40 cm tra gli assi.
- Rispettare i giunti di dilatazione perimetrali e quelli nei punti singoli.
- Utilizzare un sistema adesivo/di fissaggio adatto al bambù (alta densità).
- Evitare zone con umidità permanente o acqua stagnante.

Il bambù è un materiale naturale ad alta densità e stabilità; tuttavia, come qualsiasi prodotto di origine vegetale, può subire lievi variazioni dimensionali a seconda delle condizioni ambientali. Si raccomanda di evitare l'installazione in zone con umidità stagnante, di garantire una ventilazione continua e di rispettare i giunti di dilatazione indicati. Inoltre, è fondamentale utilizzare sistemi di fissaggio compatibili con materiali ad alta densità e adatti all'uso esterno per garantire la durabilità e il corretto funzionamento del sistema nel tempo.