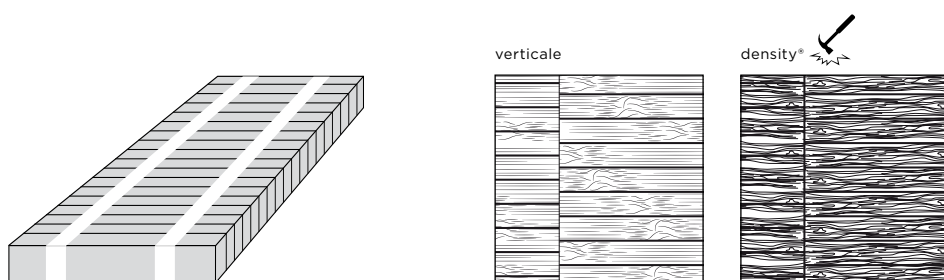


bambooindustriale (pavimento industriale)

Le pavimentazioni MOSO® Bamboo Industriale sono piccole tavole composte da strisce di bambù massiccio che creano la specifica immagine del pavimento industriale. Queste tavole sono formate da strisce fasciate insieme con un nastro (quindi nessun collante viene utilizzato nel prodotto stesso). L'installatore del pavimento, incolla le tavole sul sottofondo, le leviga per rimuovere il nastro che le fascia, riempie gli spazi ed infine finisce la superficie.

Essendo composta da piccole strisce, questa pavimentazione è molto stabile e rappresenta la soluzione perfetta per ambientazioni con riscaldamento a pavimento. Questo pavimento ha lo strato d'usura più spesso di tutti i prodotti MOSO®: fino a 15mm!



VE: Verticale, D: Density*, SB: Senza Bisellatura

*) Thermo trattato, **) Look industriale, ***) Disponibile anche con certificati FSC*.

Naturale	Caramello	Chocolate*	Stile	Finitura	Bordi	Dimensioni (mm)	Cont. box (pezzi)	Cont. box (m2)
BF-PR300	BF-PR350		VE**	-	SB	280x140x10	96	3,763
BF-PR100	BF-PR150		VE**	-	SB	280x140x15	60	2,352
BF-PR1000	BF-PR1050		D	-	SB	300x200x10	32	1,920
		BF-PR1060	D	-	SB	300x200x10	32	1,920

condizioni di installazione in sintesi

(versione completa disponibile su www.moso.eu)

- Verificare le condizioni ambientali della stanza (temperatura 18-21°C, umidità dell'aria 40-65%).
- Verificare il sottofondo: questo deve essere piano/pulito/stabile e non deve superare il contenuto massimo di umidità consentito (per esempio 1.8% per il massetto in cemento).
- Questo pavimento deve essere completamente incollato al sottofondo (per i dettagli riguardanti la colla visionare la versione completa delle istruzioni di installazione).
- Sistemi di adesivo elastico di poliuretano monocomponente o adesivi di tipo silanico possono essere utilizzati quando:
 - Resistenza al taglio $T_s > 1.4 \text{ N/mm}^2$ (equilibrato 3 giorni a 23 gradi Celsius/50% umidità dell'aria)
 - Resistenza all'allungamento > 0.5 (equilibrato 3 giorni a 23 gradi Celsius/50% umidità dell'aria)
 Consulti il suo fornitore di colla per ulteriori informazioni.
- Una volta che la colla si è indurita, il pavimento deve essere levigato, i vuoti riempiti (con una miscela di polvere di carteggio e filler per pavimenti) e finito (con vernice od olio per pavimenti).
- Questo tipo di pavimento può essere installato - a determinate condizioni - in presenza di riscaldamento a pavimento con sistema ad acqua. Consultare la sezione "riscaldamento a pavimento".
- Dopo l'installazione: assicurarsi che vengano effettuate accuratamente pulizia e manutenzione idonee alla finitura scelta.

caratteristiche tecniche

- Densità (Prodotto): +/- 700 kg/m³ (VE), +/- 1050 kg/m³ (D)
- Spessore dello strato di usura: ca. 10mm
- Coefficiente di dilatazione: 0,14% per 1% di variazione dell'umidità (VE)
- Equilibrio MC: 10% at 20°C and 65% umidità relativa dell'aria (SP) 8% at 20°C and 50% umidità relativa dell'aria (VE)
- Resistenza all'impronta - Durezza Brinell: $\geq 4 \text{ kg/mm}^2$ (VE), $\geq 9,5 \text{ kg/mm}^2$ (D) (EN 1534)
- Reazione al fuoco: Classe Cfl-s1 (EN 13501-1)
- Emissione di formaldeide: Classe E0 ($< 0,025 \text{ mg/m}^3$)²⁾ / Classe E1 ($< 0,124 \text{ mg/m}^3$, EN 717-1)
- Conduttività termica: 0,17 W/mK (VE), 0,26 W/mK (D) (EN 12667)
- Resistenza termica: 0,0588 m²K/W (VE), 0,0392 m²K/W (D) (EN 12667)
- Classe di utilizzo: Classe 1 (EN 335)
- FSC*: Prodotti disponibili con certificazione FSC* su richiesta
- Contributo LEED BD+C - v4: MR 1, MR 2, MR 3 (FSC*), EQ2 v2009: MR 6, MR 7 (FSC*), IEQ 4.3
- Contributo BREEAM: HEA 2, MAT 1, MAT 3 (FSC*), MAT 5 (D)

²⁾ La classe E0 è una classe di emissione di formaldeide non ufficiale ma è comunemente usata per indicare i prodotti che hanno emissioni molto basse, non rilevabili (nd) oppure fabbricati con collanti senza aggiunta di formaldeide (NAF). I prodotti in classe E0 sono automaticamente qualificati secondo la classe ufficiale E1 in accordo alla normativa EN 717-1.

Attenzione: la larghezza individuale dei listelli di bambù può variare tra 4 e 8mm (alta densità density 13-14 mm). MOSO® garantisce che all'interno dello stesso lotto, la variazione delle larghezze dei listelli è limitata.



The mark for responsible forestry
FSC® C002063
www.fsc.org
Only the products defined as such,
are FSC certified



breeam