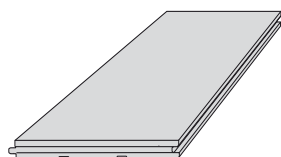
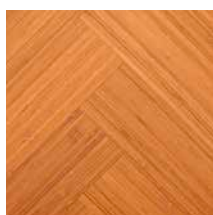


# MOSO® Bamboo Elite Herringbone

I pavimenti a spina MOSO® Bamboo Elite Herringbone sono realizzati con doghe di bambù massiccio e hanno una costruzione a tre strati incrociati. Le tavole sono profilate con incastro maschio/femmina alternato per consentire la posa a spina italiana o tradizionale.



Caramello Verticale



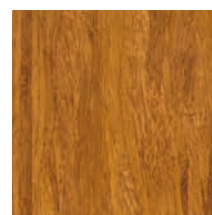
Caramello Density\*



Caramello Verticale



Caramello Density\*



Maggiori informazioni sui colori del bambù MOSO® sul sito ► [www.moso-bamboo.com/colours](http://www.moso-bamboo.com/colours)

V: Verniciato (extra opaco) 80 gr/m<sup>2</sup>, O: Pre-Oliato Woca Air Dried (da re-oliare dopo l'installazione),  
\*) Strato intermedio incrociato, \*\*) Circa 0,1 mm (appena visibile).

Caramello	Stile	Finitura	Bordi	Dimensioni (mm)	Cont. box (pezzi)	Cont. box (m <sup>2</sup> )
BF-EL371-VG	Verticale*	V	Nano bisellatura**	650x130x15	24	2.040
BF-EL373-VG	Verticale*	O	Nano bisellatura**	650x130x15	24	2.040
BF-EL250-VG	Density**	V	Nano bisellatura**	600x120x13	24	1.728

## Condizioni di installazione in sintesi

- 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 posato completamente incollato al sottofondo. Il maschio e la femmina delle doghe sono posizionate alternativamente a destra e a sinistra per consentire l'installazione a spina di pesce.
- Sistemi di adesivo elastico di poliuretano monocomponente o adesivi di tipo silanico possono essere utilizzati quando:
  - Resistenza al taglio Ts > 1.4 N/mm<sup>2</sup> (equilibrato 3 giorni a 23 gradi Celsius/50% umidità dell'aria)
  - Resistenza all'allungamento y >= 0.5 (equilibrato 3 giorni a 23 gradi Celsius/50% umidità dell'aria)
- Consultare il suo fornitore di colla per ulteriori informazioni.
- Questo tipo di pavimento può essere installato - a determinate condizioni - in presenza di riscaldamento e raffreddamento a pavimento.
  - [www.moso-bamboo.com/riscaldamento-raffrescamento-pavimento](http://www.moso-bamboo.com/riscaldamento-raffrescamento-pavimento)
- Dopo l'installazione: assicurarsi che vengano effettuate accuratamente pulizia e manutenzione idonee alla finitura scelta. Finitura Pre-Oliato da re-oliare dopo l'installazione. Lucidare usando il disco con pad rosso (eventualmente in seguito usare il pad bianco).
- Versione completa disponibile su ► [www.moso-bamboo.com/elite-herringbone](http://www.moso-bamboo.com/elite-herringbone)

## Caratteristiche tecniche e certificazioni

- Densità (Toplayer): ± 700 kg/m<sup>3</sup> (OR/VE), ± 1050 kg/m<sup>3</sup> (D)
- Spessore dello strato di usura: ca. 5 mm (OR/VE), ca. 3 mm (D)
- Coefficiente di dilatazione bambù: 0,14% per 1% di variazione dell'umidità (OR/VE)
- Equilibrio MC: 10% a 20°C e 65% umidità relativa dell'aria (OR/VE)
- 8% a 20°C e 50% umidità relativa dell'aria (OR/VE)
- Resistenza all'impronta - Durezza Brinell: ± 4 kg/mm<sup>2</sup> (OR/VE), ± 9,5 kg/mm<sup>2</sup> (D) (valore medio - EN 1534)
- Reazione al fuoco: Classe Cfl-s1 (EN 13501-1)
- Emissione di formaldeide: Classe E0 (< 0.025 mg/m<sup>3</sup>)<sup>1)</sup>, Classe E1 (< 0.100 mg/m<sup>3</sup>, EN 717-1), Classe E1 (E05) (< 0.050 mg/m<sup>3</sup>, EN 16516)
- Conduttività termica: 0,17 W/mK (OR/VE), 0,19 W/mK (D) (EN 12667)
- Resistenza termica: 0,0882 m<sup>2</sup>K/W (OR/VE), 0,0784 m<sup>2</sup>K/W (D) (EN 12667)
- Classe di utilizzo: Classe 1 (EN 335)
- Classificazione d'uso: Classe 31 (OR/VE), Classe 33 (D) (EN 685)
- CO<sub>2</sub> neutri: rapporto LCA TU Delft (ISO 14040/44) ([www.moso-bamboo.com/lca](http://www.moso-bamboo.com/lca))
- Dichiarazioni Ambientali di Prodotto - EPD (EN 15804) ([www.moso-bamboo.com/epd](http://www.moso-bamboo.com/epd))
- 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)
- Garanzia: 30 anni

<sup>1)</sup> 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.



Disponibile anche certificato FSC®.



The mark of responsible forestry  
FSC® C002063



breeam