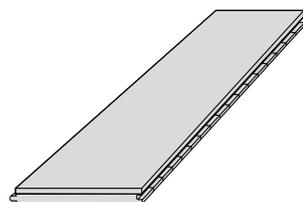


MOSO® Bamboo Supreme (pavimento bi-strato)

MOSO® Bamboo Supreme è composto da due strati di bambù, quello superiore con spessore di 4 mm mentre lo strato di supporto è pressato trasversalmente. Lo spessore totale della pavimentazione è di 10 mm, quindi relativamente sottile se paragonato agli altri pavimenti in legno. Tuttavia, come per ogni altro legno, la regola di base è: più è spesso, meno è stabile il legno (restringimento/rigonfiamento). Lo spessore complessivo di 10 mm con uno strato di usura di 4 mm è l'ideale connubio tra durata e stabilità offrendo quindi una perfetta soluzione per circostanze difficili, come installazioni su riscaldamento a pavimento e/o installazioni per aree ad alto traffico.



Orizzontale
Naturale/Caramello



Verticale
Naturale/Caramello



Density®
Naturale/Caramello



V: Verniciato Bona 125 gr/m², VN: Verniciato Bona Naturale (extra opaco) 225 gr/m², O: Pre-Oliato Woca Air Dried (da re-oliare dopo l'installazione).
*)-"nano" bisellatura, approx. 0,1 mm (appena visibile)

Naturale	Caramello	Stile	Finitura	Bordi	Dimensioni (mm)	Cont. box (pezzi)	Cont. box (m ²)
	BF-LA451	Orizzontale	-	Senza Bisellatura	970x95x10	36	3,317
	BF-LA471	Verticale	-	Senza Bisellatura	970x95x10	36	3,317
BF-LA403	BF-LA453	Orizzontale	O	Senza Bisellatura	970x95x10	36	3,317
BF-LA423	BF-LA473	Verticale	O	Senza Bisellatura	970x95x10	36	3,317
BF-DT403	BF-DT453	Density®	O	Nano Bisellatura*	920x96x10	24	2,120
BF-LA409	BF-LA459	Orizzontale	V	Senza Bisellatura	970x95x10	36	3,317
BF-LA429	BF-LA479	Verticale	V	Senza Bisellatura	970x95x10	36	3,317
BF-DT409	BF-DT459	Density®	VN	Nano Bisellatura*	920x96x10	24	2,120

condizioni di installazione in sintesi

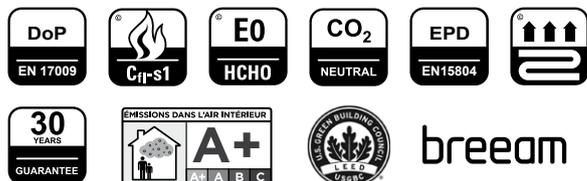
- Verificare le condizioni ambientali della stanza (temperatura 18-21°C, umidità dell'aria 40-65%).
- Verificare il sottofondo: questo deve essere piano/pulito/stabile e non deve superare il contenuto massimo di umidità consentito (per esempio 1,8% per il massetto in cemento).
- Questo pavimento deve essere completamente incollato al sottofondo.
- Sistemi di adesivo elastico di poliuretano monocomponente o adesivi di tipo silanico possono essere utilizzati quando:
 - Resistenza al taglio Ts > 1.4 N/mm² (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)
- Consulti il suo fornitore di colla per ulteriori informazioni.
- Questo tipo di pavimento può essere installato - a determinate condizioni - in presenza di riscaldamento e raffrescamento a pavimento.
 - 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/bamboo-supreme

caratteristiche tecniche e certificazioni

- Densità (Toplayer): +/- 700 kg/m³ (OR/VE), +/- 1050 kg/m³ (D)
- Spessore dello strato di usura: ca. 4 mm
- 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/mm² (OR/VE), ≥ 9,5 kg/mm² (D) (EN 1534)
- Resistenza all'abrasione²⁾: ≥ 5000 Giri (WR2) (OR/VE), ≥ 7000 Giri (WR3) (D) (EN 13696)
- Reazione al fuoco: Classe Cfl-s1 (EN 13501-1)
- Emissione di formaldeide: Classe E1 (< 0,124 mg/m³, EN 717-1), Classe E0 (< 0,025 mg/m³)¹⁾ (D)
- Resistenza allo scivolamento²⁾: USRV 22 (OR/VE), USRV 26 (D) (CEN/TS 15676) / R 10 (DIN 51130)
- Conduttività termica: 0,17 W/mK (OR/VE), 0,21 W/mK (D) (EN 12667)
- Resistenza termica: 0,0588 m²K/W (SP/PP), 0,0471 m²K/W (D) (EN 12667)
- Classe di utilizzo: Classe 1 (EN 335)
- Classificazione d'uso: Classe 31 (OR/VE), Classe 33 (D) (EN 685)
- CO₂ neutri: rapporto LCA TU Delft (ISO 14040/44) (www.moso-bamboo.com/lca)
- Dichiarazioni Ambientali di Prodotto - EPD (EN 15804) (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®), EQ 2 v2009: MR 6, MR 7 (FSC®), IEQ 4.3
- Contributo BREEAM: HEA 2, MAT 1, MAT 3 (FSC®), MAT 5 (D)
- Garanzia: 30 anni

¹⁾ 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.

²⁾ Solo per le versioni verniciate.



The mark of responsible forestry
FSC® C002063