

# MOSO® Bamboo Elite

## Istruzioni per l'installazione

### Prima dell'installazione

- Per acclimatare il pavimento in Bambù MOSO®, collocare le casse nella stanza dove si desidera installare il prodotto 48 ore prima dell'installazione ad una temperatura media di 18-21°C (40-65% di umidità). Dopo aver aperto le scatole, le doghe devono essere installate immediatamente.
- Il sottofondo dovrà avere una temperatura minima di 18°C, la superficie stabile, porosa, libera di sporcizia, polvere, cera, grassi o solventi.
- L'eccessiva umidità può provocare danni al pavimento. I livelli massimi di umidità consentiti per i diversi sottofondi sono: calcestruzzo 1,8%, truciolare 7-9%, cemento 0,3%.

### Importante

- Il Bambù è un prodotto naturale! Questo implica che possono esserci variazioni di toni nello stesso lotto. Consigliamo di aprire le varie casse e mischiare le liste in modo che lievi differenze siano distribuite uniformemente.
- Prima dell'installazione le suggeriamo di prendere visione del materiale per il contenuto di umidità, dimensioni, colorazioni e danneggiamenti. Non è possibile accettare reclami dopo l'installazione del materiale o a seguito di trattamenti successivi.
- Le installazioni dei pavimenti devono sempre essere il lavoro finale in ogni progetto o costruzione al fine di evitare danni alla superficie. Prestate attenzione all'utilizzo corretto di collanti o adesivi poiché potrebbero pregiudicare la finitura della pavimentazione.
- Al fine di evitare danni alla finiture del pavimento, si consiglia di applicare feltri idonei sotto mobili e sedie.
- Per proteggere il pavimento dalla polvere o dalla sabbia, posizionare dei tappeti in corrispondenza degli ingressi direttamente accessibili dall'esterno.

### Condizioni ottimali

- Temperatura della stanza: approx. 18-21°C; Umidità: 40-65%.
- Durante i mesi invernali, l'aria della stanza diventa estremamente asciutta. Per mantenere costante l'umidità, si consiglia di montare umidificatori in ceramica su radiatori (o stufe) mentre, per camere grandi, sono obbligatori umidificatori elettrici. Nei mesi estivi e autunnali, dove l'umidità è alta, assicurarsi che la camera sia ben ventilata. Come ogni prodotto naturale, l'esposizione diretta alla luce del sole causerà variazioni di tonalità. Se i cambiamenti di temperatura ed umidità saranno troppo elevati potrebbero verificarsi curvature, restringimenti e movimentazioni del materiale.

### Installazione

- Per questo tipo di pavimento è raccomandato l'incollaggio al suolo. Può essere installato direttamente sul sottopavimento (calcestruzzo, cemento, ecc.) a condizione che sia ben livellato, senza crepe, asciutto, pulito e stabile.
- Questo tipo di installazione richiede materiali ed abilità speciali, vi consigliamo di rivolgervi ad installatori esperti e professionali.
- Adesivo consigliato: poliuretano bicomponente. È importante tener presente che, una volta secco, l'adesivo può essere rimosso dalla superficie verniciata solo con mezzi meccanici, che potrebbero danneggiare le rifiniture protettive del pavimento.
- Per le superfici porose, si possono utilizzare una colla a dispersione con un basso contenuto di acqua o un adesivo a base di resina sintetica con un basso contenuto di solvente.
- È possibile utilizzare collanti elastici poliuretano-silicatici monocomponenti o silicatici 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  $\gamma \geq 0.5$  (equilibrato 3 giorni a 23 gradi Celsius/50% umidità dell'aria).Consulti il suo fornitore di colla per ulteriori informazioni.
- È inoltre possibile l'installazione flottante ma, in questo caso, la larghezza massima consentita del pavimento è di 6 mt. Dilatazione circa 10-15mm.

### Riscaldamento / raffrescamento a pavimento

Questo tipo di pavimento può essere installato - a condizioni particolari - nelle abitazioni con riscaldamento a pavimento. Per ulteriori informazioni andare sul sito: [www.moso-bamboo.com/riscaldamento-raffrescamento-pavimento](http://www.moso-bamboo.com/riscaldamento-raffrescamento-pavimento)

### Rifinitura dei pavimenti non trattati

- Una volta che la colla si è solidificata il pavimento in Bambù MOSO® può essere levigato e rifinito con stucco e polvere di carteggio.
- Il pavimento di Bambù MOSO® deve essere verniciato, oliato o cerato.
- Per finitura ad olio:
  - applicare inizialmente un sottile strato di olio di manutenzione
  - se necessario effettuare una leggera levigatura (grana 180 -120) dopo l'asciugatura
  - applicare finemente l'olio per pavimenti
  - lucidare usando il disco con pad rosso (eventualmente in seguito usare il pad bianco)

ATTENZIONE: se viene applicato uno strato d'olio troppo spesso e/o si utilizza un pad bianco, può verificarsi la perdita di fibre di bambù

### Manutenzione

- Prima manutenzione: in caso di pavimenti in Bambù MOSO® pre trattati (laccati o oleati) la prima manutenzione deve essere eseguita dopo il completamento dell'installazione.
- Per finitura ad olio: dopo aver applicato l'olio di manutenzione, lucidare usando il disco con il pad rosso; successivamente lucidare usando il pad bianco o il panno.
- Per prefiniti: se la pavimentazione in Bambù MOSO® è prefinita con la vernice e volete mantenerla opaca, non applicate prodotti polish lucidanti poiché potrebbero aumentare il gloss della superficie.
- Pulizia e manutenzione: La durata dei pavimenti in Bambù MOSO® crescerà considerevolmente con un'adeguata pulizia e manutenzione. Consulti il suo fornitore sui prodotti da utilizzare.
- Per ulteriori informazioni andare sul sito [www.woodcaredenmark.com](http://www.woodcaredenmark.com) per le finiture pre-olate e [www.loba.de/it\\_it/prodotti](http://www.loba.de/it_it/prodotti) per quelle verniciate.

### Note

Tutte le informazioni riportate servono a garantire l'accuratezza dell'installazione, le singole circostanze (località, sottofondo e procedure di installazione) possono variare e sono al di là del controllo dell'operatore. In caso di dubbi, quindi, consulti il distributore.

Queste istruzioni sono soggette a modifiche. Per l'ultima versione andare sul sito [www.moso-bamboo.com](http://www.moso-bamboo.com).

Copyright® Nulla di questo testo può essere riprodotto senza la preventiva autorizzazione scritta da Moso International BV.