

MOSO® Bamboo N-durance® Decking da esterno

Il decking MOSO® Bamboo N-durance® è una tavola massiccia, Outdoor-Density®, ricavata dalla compressione delle strisce di bambù. Bamboo N-durance® ha una colorazione caramello, derivante dal processo di produzione e dal trattamento a vapore-pressione. Una speciale tecnica di compressione delle fibre, contribuisce ad aumentarne la durezza e la stabilità e garantisce a MOSO® Bamboo N-durance® la più alta classe di durabilità possibile secondo le norme UE. Una caratteristica importante di MOSO® Bamboo N-durance® è l'incastro maschio / femmina sulle teste delle tavole; questo può essere fatto solo con materiali molto stabili e permette di collegare in lunghezza un numero illimitato di doghe. Lo speciale profilo dei lati, offre la possibilità di scegliere tra la superficie piatta o quella scanalata, consentendo una rapida installazione con i fissaggi RemoClip®. Ingrigimento naturale del colore caramello di MOSO® Bamboo N-durance® quando esposto alle condizioni esterne.

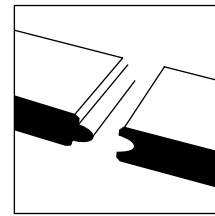
Scanalato / Piatto
Sikkens Ipe (reversibile)



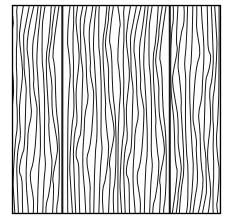
Scanalato / Piatto
Sikkens Savanna (reversibile)



Incastro maschio /
femmina sulle teste



Outdoor-Density®



T: Trattamento anti-funghi superficiale, **Sikkens**: Sikkens Cetol WF 771 Ipe / Sikkens Cetol WF 771 Savanna. Le teste delle doghe sono protette con sigillante Sikkens Kodrin WV 465.

Codice	Superficie	Finitura	Fresato	Incastro M/F di testa	Lati lunghi	Teste	Dimensioni (mm)
BO-DTC171GV-01	Scanalato/Piatto	T + Sikkens Ipe	Si	Si	R3	2 mm x 45°	1850x137x20
BO-DTC171GV-02	Scanalato/Piatto	T + Sikkens Savanna	Si	Si	R3	2 mm x 45°	1850x137x20

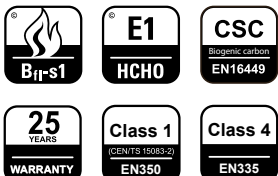
Condizioni di installazione in sintesi

- Installare un'ideale, stabile e durevole sottostruttura. Si raccomanda l'utilizzo dei travetti per sottostruttura MOSO® Thermo-Density o Outdoor-Density®.
- Determinare quale lato della lista verrà utilizzato: lato piatto o lato scanalato.
- Fissare le liste alla sottostruttura utilizzando clips (fissaggi da inserire nelle fresse laterali) o in alternativa avvitandole (attraverso la superficie).
- Utilizzare una pendenza dell'1-2% e assicurarsi che ci sia una buona ventilazione.
- Dopo l'installazione: assicurarsi che il tipo di pulizia e di manutenzione siano appropriati per la finitura scelta.
- Bamboo N-durance® è disponibile con finitura Sikkens Cetol WF 771. Per ripristinare il caldo colore caramello originale e garantire un aspetto lussuoso, si consiglia di trattare il decking con Sikkens Cetol WF 771 dopo il primo anno dall'installazione.
- La manutenzione periodica con Sikkens Cetol WF 771 è necessaria per mantenere la superficie del prodotto resistente ai funghi superficiali.
- Stoccare in un posto asciutto e fresco, protetto dalla polvere, dalla luce diretta del sole e dagli agenti atmosferici.
- Per ulteriori informazioni: vedere le istruzioni di installazione/manutenzione.
- Versione completa disponibile su ► www.moso-bamboo.com/it/n-durance/decking

Caratteristiche tecniche e certificazioni

- Densità: ± 1200 kg/m³
- Resistenza all'impronta - Durezza Brinell: ± 9,5 kg/mm² (valore medio - EN 1534)
- Reazione al fuoco: Classe Bfl-s1 (EN 13501-1)
- Emissione Termica: 0,89 (ASTM C1371)¹⁾
- Riflettanza solare: 0,29 (ASTM C1549)¹⁾
- Indice di riflettanza solare: Basso 29, Medio 31, Alto 32 (ASTM E1980)¹⁾
- Resistenza allo scivolamento: R10 (CEN/TS 16165 Annex B - DIN 51130)
- Modulo di elasticità: 12090 N/mm² (valore medio - EN 408)
- Resistenza alla flessione: 99,6 N/mm² (valore caratteristico - EN 408)
- Durabilità biologica: Classe 1 secondo la norma EN 350 / CEN/TS 15083-2, test graveyard simulato / Classe 1 secondo la norma EN 350 / EN 113-2 (CEN/TS 15083-1)
- Trattamenti e finiture superficiali: sono conformi al regolamento europeo sui prodotti biocidi (BPR) e non sono elencati nella lista delle restrizioni dell'allegato XVII del REACH/candidate list.
- Efficacia contro i funghi superficiali: Classe 0, forte staticità dei funghi (EN ISO 846), trattamento solo superficiale.
- Classe di utilizzo: Classe 4 (EN 335)
- 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, SS 7 v2009: MR 6, MR 7 (FSC®), IEQ 4.3, IEQ 4.4
- Contributo BREEAM: MAT 1, MAT 3 (FSC®), MAT 5 (D)
- Garanzia: 25 anni

¹⁾ Testato su un campione di MOSO® Bamboo N-durance® esposto per 3 anni.



Disponibile anche certificato FSC®.



The mark of responsible forestry
FSC® C002063



breem

Disegni dei profil disponibili qui ►
www.moso-bamboo.com/outdoor-profil-disegni

