



Commercial Product Type

LISTONE PER PAVIMENTAZIONE DA ESTERNO

Tipologia del prodotto (definizione secondo la norma UNI EN 13756)

ELEMENTI DI LEGNO MASSICCIO

Specie legnosa - Denominazione commerciale

PINO THERMO D-212

Specie legnosa - Denominazione botanica

PINUS SYLVESTRIS

CARATTERISTICHE GENERALI E TECNICHE

Provenienza

NORD EUROPA

Colore tipico

da bruno medio a intenso

Tono di colore

Variabile a seconda del trattamento superficiale ed all'esposizione alla luce

Ossidazione

modesta

Emissioni di formaldeide

Inferiore ai limiti consentiti dalle norme UNI EN 717-2/94.

Qualità

.

Umidità

Alla prima consegna è secondo la norma UNI EN 13183

Terminologia

Secondo la norma UNI EN 13756

Normativa di riferimento

.

Tessitura

grossolana

Fibratura

diritta

Ritiro dimensionale

medio

Stabilità

media

Peso specifico

varia da 0,35 a 0,39 g/cm³

Durezza

3,00 kg/mm² Brinell

Durabilità (resistenza all'attacco di funghi ed insetti)

buona per il durame, scarsa per l'alburno

Luogo d'uso

utilizzo esclusivo in esterni

Posa su massetto riscaldante

non idoneo

INFORMAZIONI GENERALI

- Pavimento soggetto a modificazione cromatica dovuta alla luce solare. Tale variazione è in relazione alla specie legnosa, al tipo di finitura ed alla quantità di luce solare ricevuta
- In alcune specie legnose la presenza di piccole concrezioni di minerali sono caratteristiche delle singole specie.

ISTRUZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO, LA MANIPOLAZIONE

- I prodotti vanno immagazzinati in ambienti asciutti ed adatti alla custodia dei pavimenti in legno, ad una temperatura compresa tra i 10° ed i 25° centigradi e ad un'umidità ambientale compresa tra il 45% ed il 60%, lontano da fonti di calore e con imballi integri.
- Il materiale deve essere manipolato con la massima cura ed attenzione in quanto si tratta di un prodotto molto delicato, in modo particolare sugli spigoli e sugli incastri quando presenti.
- I pavimenti forniti già trattati ad olio non vanno custoditi in magazzino per un periodo non superiore a 30 giorni in quanto la finitura potrebbe risultare alterata a causa della permanenza prolungata.

ISTRUZIONI PER LA POSA

- La posa deve essere effettuata esclusivamente da personale professionale e preparato. Personale improvvisato può compromettere la buona riuscita del lavoro e la qualità dell'intero prodotto.
- Il materiale deve essere manipolato con la massima cura ed attenzione in quanto si tratta di un prodotto molto delicato in modo particolare sugli spigoli e sugli incastri quando presenti.
- Prima di iniziare le operazioni di posa di qualsiasi pavimento in legno verificare sempre l'idoneità, la compattezza, la planarità e le condizioni del sottofondo, l'umidità del massetto, dell'ambiente e del legno stesso. Le misurazioni devono essere effettuate mediante gli appositi strumenti (igrometro ad infissione di elettrodi per il legno).
- Posizionare i magatelli di legno ad interasse di circa 30 cm avendo sempre l'accortezza di fissare ogni singola testa ad un singolo magatello.
- Consumo indicativo di accessori per la posa di un mq di pavimento.
Magatelli: circa 3,5 ml.
Posa con clips (solo per Teak e Ipè): larghezza 90/95 40 viti e 40 clips - larghezza 110/120 30 viti e 30 clips.
Posa con viti a vista: due viti per ogni intersezione magatello e listone. Larghezza 90/95 60 viti - larghezza 110/120 50 viti.

ISTRUZIONI PER LA MANUTENZIONE E LA PULIZIA

- Mantenere la temperatura compresa tra i 18° ed i 25° centigradi e l'umidità dell'aria compresa tra il 45% ed il 60% per evitare o limitare al massimo la comparsa di fessurazioni, di ringoiamenti e di microfessure.
- La presenza e la permanenza di acqua o altri liquidi e di umidità troppo elevata possono provocare danni anche irreparabili.
- Evitare di caricare grossi pesi concentrati su piccole porzioni di pavimento onde evitare cedimenti localizzati.

TRATTAMENTI CONSIGLIATI

I trattamenti che di norma si eseguono successivamente alla posa direttamente sul legno naturale, hanno unicamente lo scopo di migliorare le prestazioni e la durabilità. Il trattamento del decking effettuato con specifici prodotti tramite impregnazione consente di aumentarne la resistenza all'umidità, all'ossidazione e all'ingrigimento o semplicemente migliorare l'idrorepellenza.

MODALITÀ DI SMALTIMENTO

- I prodotti una volta dismessi o non più utilizzati non vanno dispersi nell'ambiente, ma conferiti ai locali sistemi pubblici di smaltimento in conformità ai dispositivi normativi vigenti.

Ogni qualvolta gli elementi vengono tagliati, è necessario sigillare le estremità con impregnante a base d'olio per legno da esterno o altri conservanti per il legno ed eventualmente anche con un idrorepellente a base di cera o olio trasparente penetrante, per massimizzare la prestazione.

PRODOTTO AD ESCLUSIVO UTILIZZO PROFESSIONALE

LA PRESENTE SCHEDA IDENTIFICATIVA DEVE OBBLIGATORIAMENTE SEGUIRE IL PRODOTTO.

in ottemperanza a quanto previsto dal Codice del Consumo D.lgs. 205/2006

