
NORMA
ITALIANA

**Pavimentazioni di legno per esterni - Parte 2: Requisiti
degli elementi di appoggio e di fissaggio e modalità di
posa in opera delle pavimentazioni**

UNI 11538-2

SETTEMBRE 2018

Outdoor wood flooring - Part 2: Supporting and fixing elements
requirements and flooring installation

La presente norma definisce le tipologie e le caratteristiche
pertinenti degli elementi di appoggio delle pavimentazioni di legno
per esterni, posate mediante fissaggio meccanico o a incastro e
degli elementi di fissaggio stesso.

TESTO ITALIANO

ICS 79.080

1

SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

La presente norma definisce le tipologie e le caratteristiche pertinenti degli elementi di appoggio delle pavimentazioni di legno per esterni, posate mediante fissaggio meccanico o a incastro e degli elementi di fissaggio stesso. Essa definisce inoltre le modalità di posa in opera delle pavimentazioni per esterno per impiego permanente.

La presente norma si applica agli elementi di appoggio di legno compresi quelli con durabilità indotta (per esempio mediante impregnazione, trattamento superficiale, ecc.), metallo, plastica o altri materiali.

La presente norma non tratta:

- gli elementi di appoggio di legno modificato e/o trattato termicamente o chimicamente;
- gli aspetti strutturali per i quali si rimanda alle norme della serie UNI EN 1995 e alla legislazione vigente, nonché a un'ideonea e necessaria progettazione;
- i requisiti degli elementi di legno che costituiscono il rivestimento della pavimentazione, per i quali si rimanda alla UNI 11538-1;
- la posa degli elementi di rivestimento della pavimentazione eseguita mediante incollaggio o direttamente su terreno.

La presente norma non si applica a successivi controlli e valutazioni della pavimentazione dopo la fase di posa in opera.

La presente norma fa parte di una serie di norme relative alle pavimentazioni esterne di legno.

Nota La presente norma non si applica a elementi speciali a griglia (per esempio impiegati a bordo piscina), complementari alla pavimentazione di legno.

2

RIFERIMENTI NORMATIVI

La presente norma rimanda, mediante riferimenti datati e non, a disposizioni contenute in altre pubblicazioni. Tali riferimenti normativi sono citati nei punti appropriati del testo e sono di seguito elencati. Per quanto riguarda i riferimenti datati, successive modifiche o revisioni apportate a dette pubblicazioni valgono unicamente se introdotte nella presente norma come aggiornamento o revisione. Per i riferimenti non datati vale l'ultima edizione della pubblicazione alla quale si fa riferimento (compresi gli aggiornamenti).

UNI 11371	Massetti per parquet e pavimentazioni di legno - Proprietà e caratteristiche prestazionali
UNI 11538-1	Pavimentazioni di legno per esterni - Parte 1: Elementi di legno - Requisiti
UNI EN 335	Durabilità del legno e dei prodotti a base di legno - Classi di utilizzo: definizioni, applicazione al legno massiccio e prodotti a base di legno
UNI EN 1670:2007	Accessori per serramenti - Resistenza alla corrosione - Requisiti e metodi di prova
UNI EN 1995 (serie)	Eurocodice 5 - Progettazione delle strutture di legno
UNI EN 13183-1	Umidità di un pezzo di legno segato - Determinazione tramite il metodo per pesata
UNI EN 13183-2	Umidità di un pezzo di legno segato - Stima tramite il metodo elettrico
UNI EN 15534 (serie)	Compositi di materiali a base di cellulosa e di materiali termoplastici [comunemente chiamati compositi legno-plastica (WPC) o compositi di fibra naturale (NFC)]
UNI EN ISO 9227	Prove di corrosione in atmosfere artificiali - Prove in nebbia salina