RIVESTIMENTI, BOISERIE E SOTTOGRONDA

# 12×120 Abete/Pino SHIPLAP classe C

Specie legnose: Pino.

ABETE ROSSO | BOIS | EXTÉRIEUR




## IDENTIFICAZIONE

| | |
|---|---|
| Riferimento Dartank | **D7R03** |
| EAN Dartank | **3701839312094** |
| Materiale | **Abete rosso** |
| Spessore | **12 mm** |
| Unità di vendita | **Metro quadrato (m²)** |

PRESENTAZIONE

## Presentazione

Abete rosso (Picea abies) del Nord Europa, essiccato in forno e lavorato in doghe piallate o profilate. Legno chiaro, leggero e facile da lavorare per rivestimenti, perlinati, pavimenti, terrazze e falegnameria.

## PUNTI DI FORZA

**01**
### Legno nordico
Abete rosso europeo, anche da foreste del nord della Scandinavia, a fibratura dritta.

**02**
### Tinta chiara
Legno bianco crema, facile da impregnare o verniciare.

**03**
### Leggero e resistente
Circa 390–450 kg/m³ con resistenza a flessione di 78 N/mm².

**04**
### Essiccato in forno
Fornito secco e pronto per la posa.

**05**
### Versatile
Rivestimenti, perlinati, soffitti, pavimenti, terrazze e falegnameria interna o esterna.

**06**
### Ampia scelta di profili
Piallato 4 lati, maschio-femmina, smussato, rombo o mezzo tronco, in più classi di aspetto.

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|---|---|
| Materiale | **Bois** |
| Larghezza | **120 mm** |
| Applicazione | **Extérieur** |
| Lunghezza | **sur demande** |
| Profilo | **Shiplap** |
| Protezione | **Aucune** |
| Essenza | **Pin** |
| Classe | **C** |
| Larghezza utile | **112 mm** |

## IL MATERIALE

### Abete rosso

Abete nordico essiccato in forno, piallato o profilato.

| | |
|---|---|
| Specie | **Abete rosso (Picea abies)** |
| Origine | **Europa (incluse foreste del nord della Scandinavia)** |
| Massa volumica | **390–450 kg/m³** |
| Colore | **Bianco crema** |
| Fibratura e tessitura | **Fibratura dritta, tessitura media** |
| Ritiro tangenziale | **7,9 %** |
| Tolleranza dimensionale | **10 %** |
| Ritiro radiale | **3,6 %** |
| Punto di saturazione delle fibre | **29 %** |
| Classi di aspetto | **AB / B / BC / C** |

## PRESTAZIONI E RISULTATI DI PROVA

| Caratteristica | Norma | Risultato |
|---|---|---|
| Resistenza a compressione | | **50 N/mm²** |

| Caratteristica | Norma | Risultato |
|---|---|---|
| Resistenza a flessione | | **78 N/mm²** |
| Modulo di elasticità | | **11000 N/mm²** |
| Durabilità naturale (classe) | EN 350 | **4** |
| Resistenza ai funghi | | **Moderatamente durabile** |
| Resistenza agli insetti | | **Moderatamente durabile** |

## POSA IN OPERA

### Posa in opera

1. **Supporto** Posa senza contatto con il terreno e con ventilazione sufficiente.
2. **Fuga tra le doghe** Lasciare circa 4–7 mm tra le doghe (di più per le specie più nervose).
3. **Fuga di testa** Prevedere circa 2–3 mm tra le teste delle doghe.
4. **Avvitatura** Viti di lunghezza pari al doppio dello spessore della doga, avvitate a 90°, testa a filo (né sporgente né incassata).
5. **Preforatura** Preforare sempre, anche con viti autoforanti per terrazze.
6. **Lavorazione** Segagione e finitura: buone; chiodatura con preforo; essiccazione con rischio di deformazioni e fessure.
7. **Controllo prima della posa** L'inizio della posa vale come accettazione dello stato del prodotto: segnalare difetti prima di tagliare, forare o trattare.
8. **Esecuzione** Posa da affidare a un professionista, a regola d'arte.

### Stoccaggio

- **Accatastamento** Accatastare le doghe in piano, reggiate e/o caricate uniformemente, lasciando circolare l'aria.
- **Riparo** Conservare in luogo asciutto, al riparo da acqua e UV.
- **Accatastamento** Uno stoccaggio non vincolato espone a imbarcamento e svergolamento.

## MANUTENZIONE

### Manutenzione

| | |
|---|---|
| Patina | **All'esterno il legno si patina d'argento senza perdere le sue caratteristiche tecniche.** |
| Rinnovo | **Per mantenere il colore originale applicare regolarmente un olio di manutenzione per legno da esterno.** |
| Rinnovo | **Rinnovare la terrazza due volte l'anno (prima e dopo l'inverno).** |

## QUANTITÀ

### METRATURA AL M² — taglio 8 %

| SUPERFICIE | FATTURATO |
|---|---|
| 5 m² | 5,4 m² |
| 10 m² | 10,8 m² |
| 20 m² | 21,6 m² |
| 50 m² | 54 m² |

## AVVERTENZE

- **Materiale naturale** Legno 100% naturale e igroscopico: si gonfia con l'umidità e si ritira con il caldo. Venatura e colore variano da doga a doga.
- **Dimensioni** Larghezza e spessore reali possono differire di circa il 10% dalle misure fatturate.
- **Materiale naturale** Oli e tannini naturali possono causare macchie, scolorimenti e odori naturali.
- **Materiale naturale** All'esterno patina, deformazioni, fessurazioni e variazioni dimensionali sono fenomeni naturali e non costituiscono motivo di reclamo.

Documento non contrattuale. I valori sono indicativi; i documenti ufficiali sono forniti su richiesta.