ANGOLI

# Profilo angolare in pino 3 × 3 cm, 2,5 m, spessore 5 mm

Profilo angolare di finitura in pino.

PINO | BOIS | EXTÉRIEUR | AB




## IDENTIFICAZIONE

| | |
|---|---|
| Riferimento Dartank | **D7W238** |
| EAN Dartank | **3701839309858** |
| Materiale | **Pino** |
| Spessore | **5 mm** |
| Unità di vendita | **Pezzo** |

PRESENTAZIONE

## Presentazione

Pino silvestre del Nord Europa, essiccato in forno e lavorato in doghe, listelli, modanature o pannelli incollati. Legno dalla venatura marcata per pavimenti, terrazze, rivestimenti e finiture interne.

## PUNTI DI FORZA

**01**
### Pino nordico
Pino europeo, anche da foreste del nord della Scandinavia.

**02**
### Tinta calda
Legno crema rosato dalla venatura marcata.

**03**
### Resistente
Circa 400–500 kg/m³, resistenza a flessione 78 N/mm².

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

**05**
### Facile da lavorare
Si sega, pialla e rifinisce bene; ideale per modanature, battiscopa e falegnameria.

**06**
### Versatile
Pavimenti, terrazze, rivestimenti, pannelli incollati e finiture interne.

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|---|---|
| Materiale | **Bois** |
| Essenza | **Pin** |
| Larghezza | **30 mm x 30 mm** |
| Profilo | **Cornière** |
| Classe | **AB** |
| Applicazione | **Extérieur** |
| Lunghezza | **2,5 mb** |
| Protezione | **Aucune** |

## IL MATERIALE

### Pino

Pino silvestre nordico essiccato in forno, piallato o profilato.

| | |
|---|---|
| Origine | **Europa (incluse foreste del nord della Scandinavia)** |
| Massa volumica | **400–500 kg/m³** |
| Colore | **Crema rosato** |
| 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 | **Premium / AB / B / BC / C** |

## PRESTAZIONI E RISULTATI DI PROVA

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

## 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.