

## Proprietăți fizice

**Putere și stabilitate:** Are o anumită rezistență și duritate, densitate uniformă și puterea poate satisface cerințele de fabricare generală a construcțiilor și a mobilierului. Nu este ușor să aveți o deformare și fisură gravă după tratamentul de uscare, cu eficiență medie de contracție și stabilitate puternică.

**Izolație termică și absorbție a sunetului și reducerea zgomotului:** Proprietăți de izolare termică bună, [[Supunere de placaj de pin Shandong Radiata](#)] Poate preveni eficient transferul de căldură, poate reduce diferența de temperatură între interior și exterior. Absorbția sonoră și efectul de reducere a zgomotului este bun, poate reduce impactul zgomotului asupra vieții, pentru a crea un mediu de viață liniștit și confortabil.

**Performanță Fireproof:** Materialul de la nivel B1, nu va produce vapori toxici în caz de foc, poate proteja în mod eficient viața oamenilor.



[[China Noua Zeelandă Radiata Pin cu ridicata](#)]

## Performanță de procesare

Dificultatea scăzută de procesare, tăierea, forajul, planificarea, cuierea și alte operații pot fi efectuate fără probleme, pot obține o mai bună precizie de procesare și o calitate a suprafeței, pot fi ușor făcute într-o varietate de forme complexe. Lemnul are o putere bună de menținere a unghiilor și o permeabilitate puternică, ceea ce face foarte ușor să fie tratat cu anticoroziune, uscare, întărire și colorare.

## Caracteristici ecologice

Pinul de radiata în procesul de creștere nu este supus pesticidelor chimice, îngrășămintelor, poluării, utilizării cherestei de pin radiata de înaltă calitate, ca materii prime prelucrate din panoul

de protecție a mediului și fără poluare, este un fel de materiale de construcție verde.

## O gamă largă de utilizări

**Câmp de construcție:** Folosit frecvent în construcția cadrului structural, armăturile de acoperiș, chilia de perete, baza podelei, etc. Forța și stabilitatea sa bună pot asigura siguranța structurală a clădirii.

**Fabricarea mobilierului:** Este potrivit pentru a face diverse tipuri de mobilier, cum ar fi mese, scaune, paturi, dulapuri, etc. Poate prezenta diverse stiluri prin diferite procese de tratare a suprafeței, care pot satisface cerințele estetice ale diferiților consumatori.

**Decorare:** Poate fi utilizat pentru linii decorative interioare, huse pentru uși și ferestre, linii de alunecare, etc. Poate fi, de asemenea, transformat în panouri decorative pentru a crea o atmosferă interioară naturală și caldă.

**Industria ambalajelor:** Datorită costurilor relativ scăzute, prelucrării ușoare și a anumitor rezistență, este adesea folosit pentru a face tot felul de cutii de ambalare, tăvi și alte materiale de ambalare logistică și transport.



[\[Fabrica China Radiata Pine Pine\]](#)

## Grade

Grad industrial: Conținutul de umiditate de 8-12%, tăiat dur, neted și plat pe toate părțile, fără defecte, poate avea mici imperfecțiuni pe partea din spate. Utilizate în principal pentru aplicații care nu necesită standarde de aspect ridicat, cum ar fi cutii de ambalare sau componente structurale non-critice.

**Mobilier Gradul A:** Asigură un randament de 60 %, lungimi de 600 mm sau mai mult, permițând noduri de până la 38 mm. Conținutul de umiditate este în medie de 9 %, cu maximum 12 % și este potrivit pentru armăturile de mobilier și componentele din lemn solid.

**Gradul de mobilier b:** Asigură un randament de 60%, lungimi de 150 mm sau mai mult, permițând noduri de până la 38 mm. Conținutul de umiditate este în medie de 9%, cu maximum 12%, adecvat pentru fabricarea de fittinguri de mobilier, cherestea solidă și panouri cu deget.

**Grad standard:** Permiteți noduri și nuclee, o bună stabilitate și rezistență la compresie, conținut de umiditate de 9% în medie și 12% maxim, potrivit pentru producerea de cutii, palete și părți invizibile ale amenajării mobilierului.



Certificarea noastră

