

Sifat Fisik

Kekuatan dan stabilitas: ia memiliki kekuatan dan ketangguhan tertentu, kepadatan seragam, dan kekuatannya dapat memenuhi persyaratan konstruksi umum dan pembuatan furnitur. Tidak mudah mengalami deformasi dan retak yang serius setelah perawatan pengeringan, dengan efisiensi penyusutan rata-rata dan stabilitas yang kuat. [\[Pabrik Papan Pinus Radiata Bersendi Jari Cina Grosir\]](#)

Isolasi termal dan penyerapan suara dan pengurangan kebisingan: sifat insulasi termal yang baik, secara efektif dapat mencegah perpindahan panas, mengurangi perbedaan suhu antara dalam dan luar ruangan. Efek penyerapan dan pengurangan kebisingan yang baik, dapat mengurangi dampak kebisingan terhadap kehidupan, untuk menciptakan lingkungan hidup yang tenang dan nyaman.

Kinerja tahan api: Bahan tahan api tingkat B1, tidak akan menghasilkan asap beracun jika terjadi kebakaran, dapat secara efektif melindungi kehidupan manusia.



([produsen kayu pengeringan pinus Radiata shandong](#))

Kinerja pemrosesan

Kesulitan pemrosesan yang rendah, pemotongan, pengeboran, perencanaan, pemakuan, dan operasi lainnya dapat dilakukan dengan lancar, dapat memperoleh akurasi pemrosesan dan kualitas permukaan yang lebih baik, dan dapat dengan mudah dibuat menjadi berbagai bentuk yang rumit. Kayunya mempunyai kekuatan menahan paku yang baik dan permeabilitas yang kuat, sehingga sangat mudah untuk dirawat dengan anti korosi, pengeringan, pengawetan dan pewarnaan.

Karakteristik Ramah Lingkungan

Pinus radiata dalam proses pertumbuhannya tidak terkena pestisida kimia, pupuk, polusi, penggunaan kayu pinus radiata berkualitas tinggi sebagai bahan baku yang diolah dari panel

perlindungan lingkungan dan bebas polusi, merupakan sejenis bahan bangunan hijau.

Berbagai macam kegunaan

Bidang konstruksi: biasa digunakan pada rangka struktur bangunan, rangka atap, lunas dinding, dasar lantai, dll. Kekuatan dan stabilitasnya yang baik dapat menjamin keamanan struktur bangunan.

Pembuatan furnitur: Sangat cocok untuk membuat berbagai macam furnitur, seperti meja, kursi, tempat tidur, lemari, dll. Dapat menghadirkan berbagai gaya melalui proses perawatan permukaan yang berbeda, yang dapat memenuhi tuntutan estetika konsumen yang berbeda.

Dekorasi: Dapat digunakan untuk garis dekoratif dalam ruangan, penutup pintu dan jendela, garis pinggir, dll. Dapat juga dibuat menjadi panel dekoratif untuk menciptakan suasana dalam ruangan yang alami dan hangat.

Industri pengemasan: Karena biayanya yang relatif rendah, pemrosesan yang mudah, dan kekuatan tertentu, sering digunakan untuk membuat semua jenis kotak kemasan, baki, dan logistik lainnya serta bahan kemasan transportasi. [\[pemasok kayu pinus tanpa simpul radiata china\]](#)



Nilai

Kelas industri: kadar air 8-12%, gergajian kasar, halus dan rata di semua sisi, tidak ada cacat, dapat memiliki ketidaksempurnaan kecil di sisi belakang. Terutama digunakan untuk aplikasi yang tidak memerlukan standar penampilan tinggi, seperti kotak kemasan atau komponen struktural yang tidak kritis.

Furnitur Kelas A: Memastikan hasil 60 persen, panjang potongan 600mm atau lebih,

memungkinkan ukuran simpul hingga 38mm. Kadar air rata-rata 9 persen, dengan maksimum 12 persen yang diperbolehkan, dan cocok untuk perlengkapan furnitur dan komponen kayu solid.

Furnitur kelas B: Memastikan hasil 60%, panjang potongan 150mm atau lebih, memungkinkan ukuran simpul hingga 38mm. Kadar air rata-rata 9% dengan maksimum yang diizinkan 12%, cocok untuk pembuatan perlengkapan furnitur, kayu solid, dan panel sambungan jari.

Kelas standar: Memungkinkan simpul dan inti, stabilitas dan ketahanan kompresi yang baik, kadar air rata-rata 9% dan maksimum 12%, cocok untuk produksi kotak, palet, dan bagian perlengkapan furnitur yang tidak terlihat.



Sertifikasi kami

