

特殊合板

NTプライ
カラマツ

Category

Special Plywood

Product Name

NT Plywood Larch

NITTAX



カテゴリ
特殊合板

製品名
NT プライ カラマツ

表面と木口

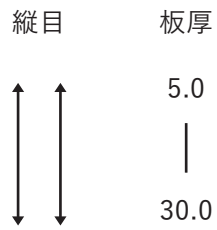
厳選された力強く美しい国産カラマツ合板

北海道産のカラマツを積層した針葉樹合板です。カラマツ特有の赤みを帯びた色合いと、力強い木目が美しく、意匠性に優れています。一般的なカラマツ合板は粗く構造材などに用いられますが、ニッタクスではグレードの高い単板のみを厳選して使用。穴や抜け節がない表面は平滑で肌触りがよく、プライ数を増やすことで安定した品質の合板を提供しています。表情豊かな木目が生かせる、内装や家具への使用をお勧めいたします。



カテゴリ
特殊合板

製品名
NT プライ カラマツ



画像の板サイズ
915 x 1825

施工イメージ



「VisionPark」

設計
山崎健太郎デザインワークショップ

家具デザイン
藤森泰司アトリエ

NT プライ カラマツ

NITTAX

カテゴリ
特殊合板

製品名
NT プライ カラマツ



特徴

- ・ 厳選された北海道産カラマツのみを使用
- ・ 表情豊かな力強く美しい木目
- ・ 安定した品質と滑らかで心地よい肌触り

素材 表面・中芯ともに北海道産カラマツ材を使用

接着剤 F☆☆☆☆ 2類(T2)

グレード 両面同グレード

価格指標

0.5 1.0 1.5 2.0 3.0 ※一般シナ合板を 1.0 とする

用途 内装材・家具

通常取扱サイズ L 長さ W 幅 t 厚み

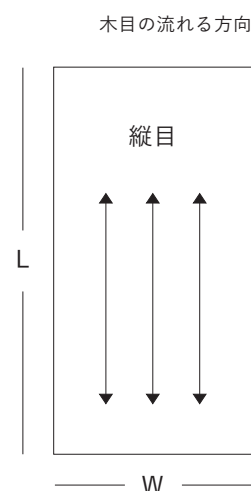
L1825mm x W915mm x t5.0mm	3 ply
L1825mm x W915mm x t15.0mm	9 ply
L1825mm x W915mm x t18.0mm	11 ply
L1825mm x W915mm x t21.0mm	13 ply

受注品サイズ

L1825mm x W915mm x t9.0mm	5 ply
L1825mm x W915mm x t12.0mm	7 ply
L1825mm x W915mm x t24.0mm	13 ply
t9.0mm : 100 枚/ロット - t12.0mm : 75 枚/ロット - t24.0mm : 40 枚/ロット -	

※通常取扱サイズ・受注品サイズともに特注対応可能
L3050mm 迄 x W1530mm 迄

一般シナ合板
表裏の単板だけシナ材で
中芯はラワン材の合板



合板の魅力

合板とは、樹木を薄く挽いて接着剤で重ね合わせ、熱でプレスした板のこと。樹木のほぼ 100% を有効に使い、たいへん優れた性能を持っています。私たちの暮らしに欠かすことのできない合板は、今から 100 年ほど前、貴重な森の木々を最大限活用するために生まれました。

主な特徴

自然にも人にも優しい素材

合板は資源を無駄なく使えるエコロジーな素材です。ニッタクスでは小径木や計画植林材を積極的に利用し、より環境に配慮された製品づくりを心がけています。また、木の質感は視覚・触覚にも優しく、温もりのある印象を与えます。

高い強度と安定した品質

繊維の向きを交互に重ねて貼り合わせることで、合板は通常の木材よりも優れた強度を持ちます。他にもつなぎ目のない広い面積を得られ、伸び縮みしにくく、ばらつきが少ないといった利点があり、安定した品質の木材を得ることができます。

用途に合わせたカスタム性

ニーズに合わせてサイズ、厚み、接着剤の種類や樹種を使い分け、自在にカスタムできるのも合板ならではの特徴です。耐水性や難燃性などの機能を付加できるほか、切断や釘打ちなどの加工性にも優れ、型を使った成型にも対応します。

ニッタクスが日本で初めて合板の製造をはじめたのは 1919 年。それからお客さまのご要望に応じて、新たな商品の開発や改良を行ってきました。

合板を作るためには、まず蒸煮処理をした原木をかつら剥きのように薄く削り取り、厚さ数 mm の単板にします。よく乾燥させた単板を選別し、必要に応じて補修を加えたのち接着剤を塗布。繊維の向きが交互になるように重ねて、しっかりと加圧・加熱して一枚の合板に仕上げます。素材を厳選し、丁寧に手間をかけて作られた合板は、建造物や船舶に用いられる強度に優れた構造材から、美しく難燃性が求められる内装や家具、音響素材やテーブルウェアまで、身の回りのあらゆるシーンで活用されているのです。

ニッタクスでは標準在庫品だけでなく、お客さまのニーズに合わせて色や形、機能性、強度などすべてをオリジナルで製作する、オーダーメイドの合板にも対応しています。ぜひお気軽にお問い合わせください。



NITTAX