

Produktblatt

Thermo Fichte

Unterkonstruktion PaCS (CLAD52)

26x68mm [↗](#)

X 68mm ±3%

Y 26mm ±3%

Thermo Pine

Thermo Pine is a popular choice in the wood market. You see this more and more as facade cladding or wall cladding. Spruce comes from Europe or Northern Asia and has traditionally been a well-known softwood species. There are many different reasons why this wood is so popular after modification, but above all the durability, the relatively inexpensive purchase and the ease of assembly are decisive.

Because of the thermal treatment of Pine, the wood has less effect, it is harder and the weight is lower. The modification also makes the wood darker and less flexible. Thermo Pine is made from a fast-growing type of wood, which reduces deforestation. An ecologically responsible choice. It is a good alternative to tropical hardwoods with a low durability class of 1-2. The original yellow-brown color will naturally gray over the years.

This type of wood has a busy pattern and many knots. This gives the Pine a rustic appearance.

Advantages

- Shape stability is great, there is little or no effect of the wood
- Perfect for facade cladding
- Durability class 1-2
- Warm appearance of the wood
- Environmentally friendly alternative to tropical hardwood

Note: Due to the heat treatment, the structural strength of the wood disappears. This makes the Thermo Pine vulnerable to, for example, transport-related damage and tears. We therefore always recommend adding 10% wood to your order. This way you can be sure that you have enough material to work with.

[specie] Unterkonstruktion PaCS CLAD52

- Diese Unterkonstruktion ist für 52 mm breite Dielen mit der PaCS-Nut geeignet. Auf dieser Leiste befinden sich bereits vormontierte PaCS-Clips. Dadurch ist es möglich, die PaCS-Dielen unsichtbar zu befestigen und eine schöne Optik zu erhalten.
- Der Abstand zwischen den Dielen beträgt 5 mm.
- Auf einer 2 Meter langen Latte sind 35 Clips montiert.
- Die PaCS-Clips sind auch separat erhältlich.

Nachhaltigkeit:

Dieses Produkt entspricht der europäischen Holzverordnung – 995/2010. Diese europäische Verordnung verbietet die Vermarktung von illegal geschlagenem Holz. Die Verantwortlichen, die das Produkt erstmals auf dem europäischen Markt in Verkehr bringen, haben die Sorgfaltspflicht nachzuweisen, dass das Produkt nicht illegal geerntet oder gehandelt wurde.

Thermisch modifiziertes Holz

Durch eine thermische Wärmebehandlung wird das Holz unter Sauerstoffausschluss mit Dampf auf 200 Grad erhitzt. Es werden keine chemischen Substanzen verwendet, was den Prozess umweltfreundlich macht. Diese Behandlung verändert die Zellstruktur des Holzes. Dadurch hat das [specie] eine geringere Feuchtigkeitsaufnahme und erhält eine stabile Qualität. Der reduzierte Feuchtigkeitsgehalt macht das Holz resistenter gegen Pilze und Holzfäule und weniger attraktiv für Insekten. Zudem wird das Holz leichter, was die Verarbeitung erleichtert. Die Behandlung minimiert auch die natürliche Bewegung des [specie].



Generiert 27-07-2024

[Produkt anzeigen](#)

S/F Sortierung

Dieses Produkt ist S/F sortiert. Dies bedeutet eine sortierte Sägeschnittenordnung, bei der die niedrigste Klasse (sexta) ausgesondert ist. Diese Sortierung ist die gängigste für europäisches Nadelholz.

- Beim Hobeln behält sich die Produktion das Recht vor, bis zu 3-4% von der Nenngröße abzuweichen, um ein schönes, gerades und dimensionsstabiles Produkt zu erhalten. Die Bretter werden auf einer sichtbaren Seite sortiert; die Rückseite kann Hit&Mis, Hobelfehler und/oder Walzenabdrücke enthalten.
- Wir liefern das Holz in Handelslänge. Das bedeutet: Es ist nicht rechtwinklig gesägt und nicht auf Länge gekürzt, oft mit etwas Überlänge.
- An den Enden können Trocknungsrisschen auftreten. Berücksichtigen Sie bei der Bestimmung der Länge immer mindestens 10 cm Sägverlust zusätzlich.
- Eine korrekte Montage ist entscheidend. Gute Belüftung, ausreichendes Regelwerk und die richtige Befestigung sind dabei erforderlich. Eine Montageanleitung im PDF-Format steht für jedes Produkt zur Verfügung.

Externe Einflüsse wie Transport, Lagerung, Wetterbedingungen und Holzbearbeitung die charakteristischen Spannungen/Defekte im Holz aufdecken. Angesichts der Sortierung und der externe Einflüsse empfehlen wir, zusätzlich 10% zu bestellen (für Bestellungen <10 Stück mindestens ein zusätzliches Stückzahl)

