

## PANEL +

## KÄRNFURUPANEL

Kärnfuru är ett miljövänligt alternativ som har hög beständighet mot röta. Den har ett rustikt utseende och passar bra som panel tack vare sitt nordliga växtläge i Sverige och Norden.

Kärnfuru från Kärnsund är en kvalitetsprodukt som blir naturligt silvergrå med tiden.

### KVALITET

Vår kärnfuru har kvalitetsklass G4-2. Vilket innebär att friska kvistar förekommer.

### KORTFAKTA

- Åtgång panel Rakkant fals, Dubbelfas fals 22x145 mm: 7,4 lpm/m<sup>2</sup>
- Åtgång för Klädselbrädor som lockpanel är beroende av montagesätt
- Handelssortering: G4-2
- Hållbarhetscertifikat: 100% PEFC

### PROFILER & DIMENSIONER

Panel	22 × 145 mm	Rakkant fals
Panel	22 × 145 mm	Dubbelfas fals
Panel	22 × 95 mm	Klädselbräda
Panel	22 × 120 mm	Klädselbräda
Panel	22 × 145 mm	Klädselbräda

Övriga dimensioner och profiler offereras på förfrågan.

Profiler enligt VilmaBas.

### CERTIFIERAT TRÄ

Certifierat trä för ett hållbart och rättvist skogsbruk.

Kärnsund levererar miljö- och rättvisecertifierat trä. Handel med certifierat trä ökar träråvarans värde och förbättrar då möjligheterna till ett ansvarsfullt skogsbruk till gagn för miljön, och för de människor som är beroende av inkomst från skogen.



## MONTERING & FÖRVARING

För infästning skall rostfri syrafast A4 panelskruv användas. Skruvtyp, skruvdimensioner och antal skruv per punkt för infästning skall väljas i enlighet med gällande byggnormer. Skruvhuvudet skall skruvas ner i nivå med träytan utan att försänkas. Använd självborrande skruv eller förborra för att minimera risken för att sprickor uppstår. Infästning vid panelbrädans ändrar skall ske minst 40 mm från ändträ. Läktavstånd skall vara max 600 mm. Skruva varje panelbräda helt färdig innan montering av nästa bräda påbörjas. För att undvika missfärgningar av panelen och anslutande inklädnad bör plåt och andra metall detaljer som kan komma i direkt eller via vattenavrinning, i indirekt kontakt med panelen vara utförda i rostfritt stål. Man kan välja att olja panelen för extra skydd och för att bevara kulören. Kärnfurupanel ändrar snabbt kulör när den utsätts för väderpåverkan och ljus. Därför bör man om syftet med behandlingen är att bevara kulören olja panelen i direkt anslutning till monteringsstillfället. Rådfråga färgfackhandeln för rätt oljeprodukt och anvisningar. Förvara panelen skyddad från direkt sol och regn, och sörj för god genomluftning. Acklimatisera panelen till de förutsättningar som skall gälla vid monteringsstillfället.

En ytterpanel ska alltid vara utförd med god ventilation mellan vägg och panel. Enligt branschnorm ska man tillse att vertikal luftning finns om minst 25 mm öppning vid in- och utluft. För stående panel ska vertikala spikläkt monterats bakom liggande läkt, s.k. Kryssluftning. Detta gäller oavsett vilken profiltyp som monterats. Tänk på att avstånd från marken till undersidan av panelen bör vara minst 30 cm, för att undvika att studsande regnvatten påverkar ändträet.



Klädselbrädor