

CEDERSPÅN THUJA PLICATA

Cederträ har en mycket bra formstabilitet och en hög naturlig motståndskraft mot svampangrepp och röta. Cederspån används därför ofta som ett extra hållbart alternativ vid val av fasadbeklädnad.

En fasad med cederspån blir livfull med många naturliga färger och skuggor beroende på hur ljuset faller på väggen.

Ceder har en mycket dekorativ rödbrun färg som oljad behåller sin lyster. Vi kan leverera all cederspån som ett ytbehandlat alternativ. Väljer man att inte behandla cederpanel blir den med tiden vackert silvergrå.

Cederspån från Kärnsund är Western Red Cedar med 100% kärnved och stående årsringar sorterad enligt Certigrade®. Vår cederspån är helt kvistfri. Tack vare den naturliga motståndskraft Cederträ har och den prima sorteringen håller en en fasad i cederspån i många fall i upp till 50 år eller mer.

PROFILER & DIMENSIONER

Cederspån	Certigrade® Western Red Cedar
Längd	Ca 440m
Bredd	Fallande 76 - 355 mm
Tjocklek	Kilfomad ca 3 - 11 mm
Förpackning	Bandad bunt - 2,3 m ³ färdig installation*
Knutbräda	Fallande 80x40 mm
Knutbräda /Innerhörn	Fallande 40x40mm

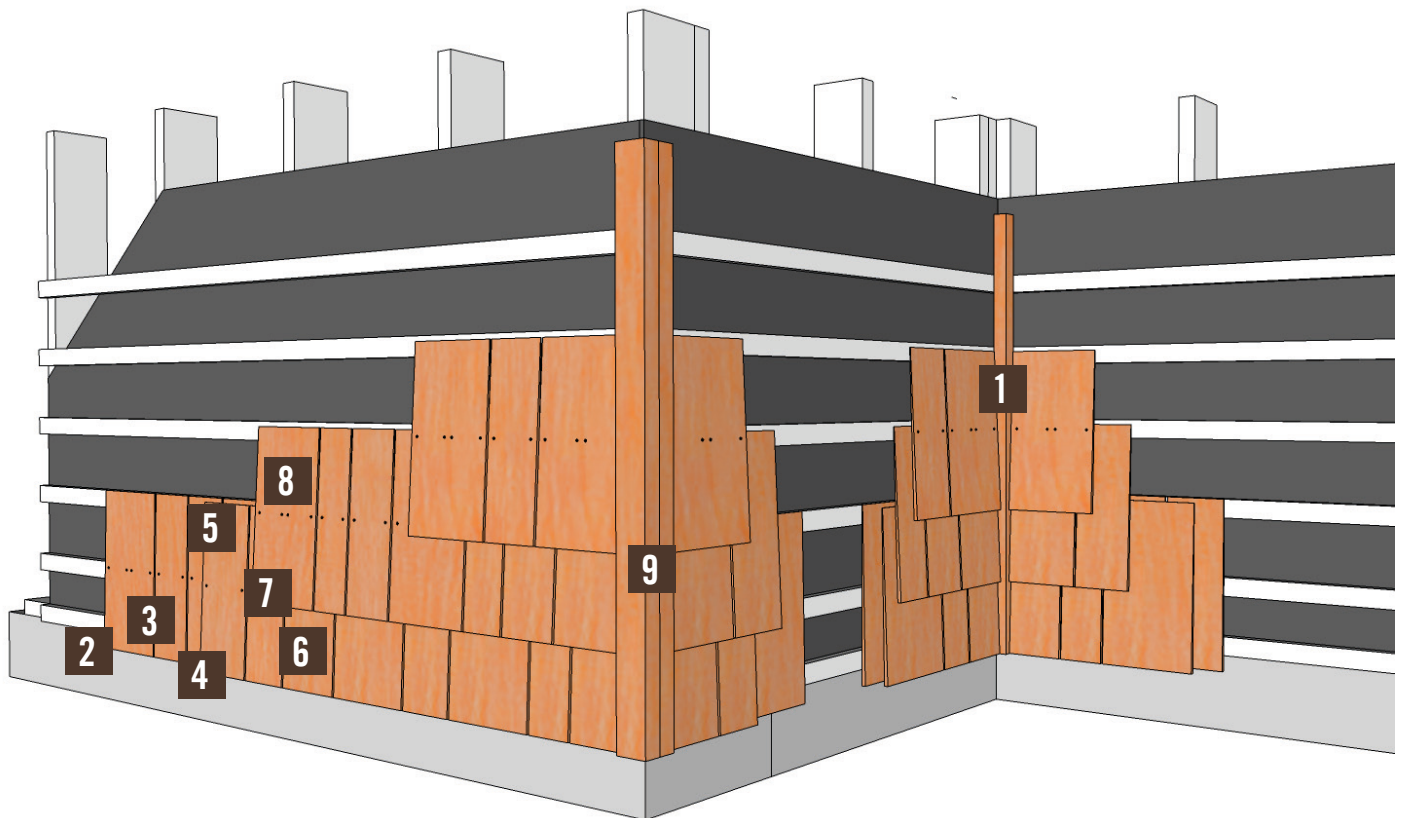
*Vid montage med 200 mm synlig yta

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 PÅ VÄGG MED 90° LUTNING

Cederspån kan monteras direkt på en för ändamålet lämplig plywoodvägg eller läktas på en 25x48 mm läkt. Beskrivningen nedan avser cederspån i längden 440 mm.



1 Vid innerhörn används en cederbräda i dimensionen 40x40 mm som fästs i underliggande väggkonstruktion.



6 Kommande rader med cederspån monteras så att den synliga delen på de underliggande spånen är maximalt 200 mm.



2 Montera första raden med cederspån med 40mm överhäng från underkant på den nedersta läkten.



7 Fäst cederspån med en spik 20 mm från vardera kanten, 25 mm ovanför placeringen av nere änden av överliggande spån.



3 Avståndet mellan cederspån ska vara 3 till 6 mm.



8 Fäst spån som är bredare än 250 mm med ytterligare två spikar i centrum av spån med ett Mellanrum av 25 mm.



4 Den första raden med de yttre cederspån monteras med minst 13 mm överhäng från underkant på den inre raden.



9 Vid ytterhörn spikas två cederbrädor i dimensionerna 40x40 mm och 80x40 mm till en modul som fästs i underliggande väggkonstruktion.



5 Underliggande skarv ska överlappas med minst 38 mm av överliggande spån.

MONTERING AV CEDERTRÄSPÅN

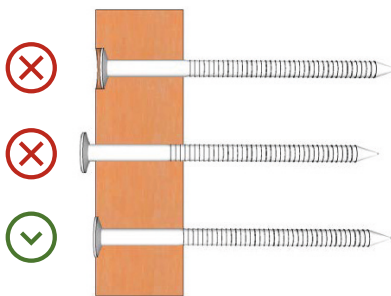
De naturliga skyddande ämnen som finns i cederträ ger en motståndskraft som gör att en fasad med obehandlat cederträspån med rätt förutsättningar och montage håller i minst 50 år.

INFÄSTNING AV CEDERTRÄ

Cederträ är i princip kvistfritt med relativt täta årsringar och har låg densitet. Vilket innebär ett trämaterial som har försumbara spänningar och som därför ger färre sprickor i vid infästning jämfört med många andra träslag.

Cederträspån skall fästas med ringspik i rostfritt stål i A2-kvalitet som lägst. I utsatta lägen som exempelvis nära havet skall en spik i A4-kvalitet användas. Detta för att minska risken för rinnmärken skapade av den korrosion som sker av metaller som kommer i kontakt med de sura svamphämmande ämnen som finns naturligt i cederträ.

Använd en spik med en längd av 32 mm för cederträspån i längderna 406 - 457 mm. Otillräcklig eller för hård drivning av spiken i trämaterialen kan påverka hållfastheten av den färdiga fasaden. Se skiss nedan.



Om det finns detaljer i cederträ i anslutning till cederträspånen som behöver skruvas så skall detta ske med förborrning. Även infästning med spik nära ändträet bör ske med förborrning.

SPIKTYP

För att så långt som möjligt undvika sprickbildning skall en tunn spik användas. Använd en ringspik eller likvärdig spikprofil för att åstadkomma så hög fästkraft som möjligt. Vissa tillverkare av spik kan tillhandahålla spik speciellt framtagen för infästning av cederträspån. Kontakta din spikleverantör för mer information.

FÄRG OCH DOFT

Färgen på Cederträ varierar från mörkbrun och brun till röd och rödbrun. Vid leverans kan Cederträet ha ytterligheter av dessa färger i olika stor utsträckning och enskilda cederträspån kan vara mycket ljusa eller mycket mörka, vilket är normalt. Obehandlad cederträspånpanel bleknar till en vacker silvergrå färg om träet utsätts för solljus under en längre tid. För att bevara dess ursprungliga färger, motverka rinnmärken och påväxt samt underlätta rengöring rekommenderas att panelen behandlas med en transparent eller pigmenterad olja avsedd för exteriöra paneler. Cederträ har en kraftig doft men inom 3-6 månader efter montering har doften minskat. En oljebehandling kapslar in doften.

FORMSTABILITET OCH FÖRVARING

Cederträ kan krympa och svälla när träets fukttinnehåll går mot jämvikt med den omgivande luftfuktigheten. För att minimera dimensionsförändringarna efter monteringen rekommenderas att träet innan monteringen lagras där det senare ska monteras. Om det lagras utomhus ska virket täckas med presenning för att skydda från vädret.

SKYDDSÅTGÄRDER I SAMBAND MED HANTERING AV CEDERTRÄ

Cederträ kan krympa och svälla när träets fukttinnehåll går mot jämvikt med den omgivande luftfuktigheten. För att minimera dimensionsförändringarna efter monteringen rekommenderas att träet innan monteringen lagras där det senare ska monteras. Om det lagras utomhus ska virket täckas med presenning för att skydda från vädret.