

# Schindeln und Shakes aus Western Red Cedar bieten Wohn-Ideen vom Keller bis zum Dach



**Holz aus British Columbia, Kanada**

# Schindeln und Shakes aus Western Red Cedar

Die langsam wachsende majestätische Western Red Cedar ist heimisch in den Wäldern der gemäßigten Küstenzone und im Inneren British Columbias. Sie erreicht eine Höhe von 60 m und einen Durchmesser von über 2 m. Die Rotzeder besitzt die längste Lebensdauer aller Bäume im Küstenwald von British Columbia. Dort werden die besten Exemplare dieser Art gefunden, und die Western Red Cedar-Bestände betragen mehr als 20% des gesamten Waldes. Die Bäume sind massiv, besitzen einen enormen ausgebauchten Unterstamm und eine dicke, verwitterte Rinde. Sie ist von rotbrauner Farbe, streifig und faserig.

Nach dem Schnitt besitzt sie ein duftendes Aroma. Western Red Cedar ist als eine der schönsten und dauerhaftesten Holzarten Kanadas bekannt und geachtet.

Seine warmen, wohnlichen Farbtöne changieren vom hellen Gelb bis zum dunklen Braun.

Western Red Cedar ist das Holz der Schindeln und Shakes – das andersartige Bauelement für Dächer, Fassaden, Innenwände – von Natur aus schön.



Schindeln Nr. 1 blue label



gerillte Sidewall Shakes Nr. 1 blue label



Schindeln Nr. 2 red label



Handsplit-and-Resawn Shakes



Tapersplit Shakes

# Größe, Qualität, Eigenschaften

Nachdem das Holz der Western Red Cedar mehrere hundert Jahre lang Wind und Wetter getrotzt hat, ist es bereit, seine zweite große Lebensaufgabe anzutreten: als Schindeln und Shakes für europäische Wohn-Ideen.

Schindeln werden maschinell gesägt und haben eine relativ ebenmäßige Vorder- und Rückseite. „Sidewall-Shakes“ haben einen zusätzlichen, dekorativen Effekt – ihre Oberfläche wird fein gerillt. Die konisch zulaufenden Schindeln gibt es in drei Längen: von ca. 40 cm, 45 cm und 60 cm. Die Breiten variieren zwischen ca. 7 und 35 cm. Die Stärke beträgt 1 bis 3 cm.

Shakes dagegen sind handgespalten. Ihre Vorderseite hat eine rauhe, rustikal gestaltete Oberfläche – die Rückseite kann glatt oder rauh sein. In den Breiten entsprechen sie den Schindeln, die Längen betragen 45 und 60 cm, die Stärken 13 bis 16 mm.

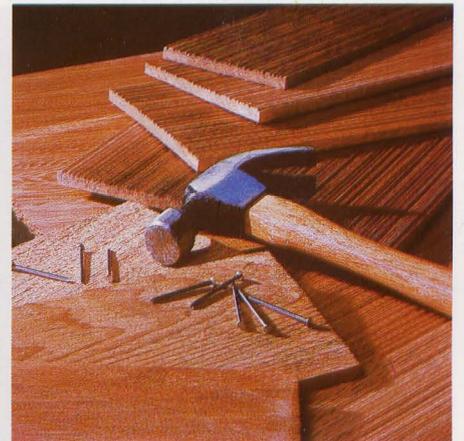


Schindeln und Shakes kommen in Kartons oder Bündeln an. Sie tragen den Güteaufkleber des „Red Cedar Shingle & Handsplit Shake Bureau“ als Garantiesiegel für einwandfreie Holzqualität und -sortierung.



# Als Innenverkleidung

## Schindeln und Shakes



Die gute Wärmedämmung ist einer der wirtschaftlichen Aspekte, dem heute bei der Suche nach größtmöglicher Energie- und Heizkostensparnis besondere Bedeutung beigemessen wird.

Die mühelose Montage geschieht ohne großen Zeit- oder Materialaufwand. Einmal angebracht bedürfen Schindeln und Shakes aus Western Red Cedar keiner weiteren Pflege und schaffen Wohnbehagen für viele Jahre.



# Anbringung der Schindeln und Shakes

Jeder kann mit etwas Geschick Schindeln oder Shakes selbst verlegen. Alles, was man dazu braucht, sind: Latten, rostfreie Nägel, Hammer, Säge, Zollstock. Als Untergrund eignen sich Wände aller Art. Und so wird's gemacht:

## 1. Messung und Vorbereitung



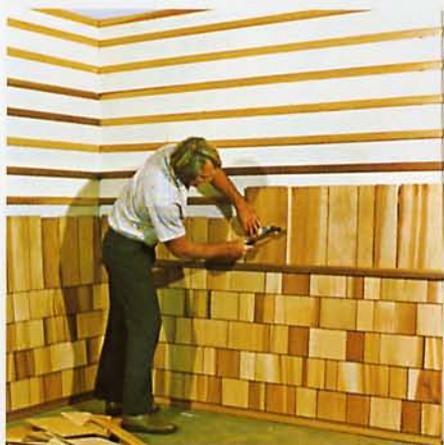
Aus der Raumhöhe und der gewünschten sichtbaren Schindelhöhe errechnen Sie die benötigte Anzahl der Querlatten und Schindeln.



Bringen Sie die Latten im Abstand der sichtbaren Schindelgröße an der Wand an. Bei Verkleidungen übereck darauf achten, daß die Latten in der gleichen Höhe sind.



Beginnen Sie mit der untersten Reihe, die doppelt verlegt wird. Befestigen Sie jede Schindel mit zwei Nägeln, die in die Lattenmitte mit je 3 cm Abstand vom Schindelrand eingeschlagen werden.



Die Nagelstellen werden durch die überlappenden Schindeln verdeckt. Bringen Sie die Schindeln seitlich versetzt an, damit auch die Längsfugen verdeckt werden.



Eine zusätzliche Holzlatte oder gespannte Schnur erleichtert die gerade Ausrichtung der unteren Schindelkante in einer Linie.



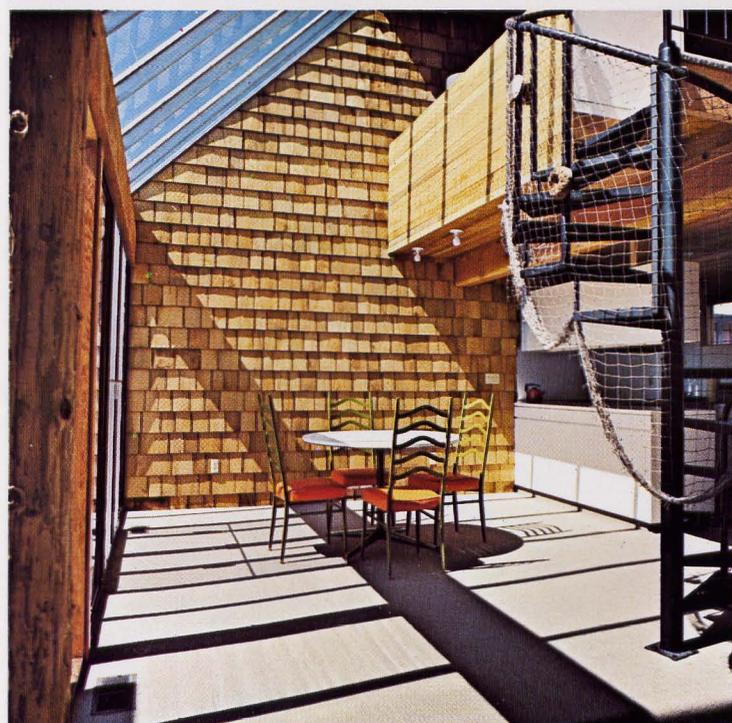
Gehen Sie Reihe für Reihe in gleicher Weise vor. Für einen bündigen Deckenabschluß sägen Sie die Schindeln der letzten Reihe passend. Die Nagelstellen der oberen Schindelreihe fallen kaum auf – man kann sie aber auch hinter einer Abschlußleiste verschwinden lassen.

Fertig ist die Schindelwand!

# Anbringung der Schindeln und Shakes

Die gute Wärmedämmung ist ein wichtiger Faktor bei der Suche nach größtmöglicher Energie- und Raumersparnis. Eine hochwertige Dämmung ist ein wesentlicher Bestandteil eines jeden Gebäudes. Die richtige Montage garantiert eine optimale Dämmung und eine lange Lebensdauer.

Die richtige Montage garantiert eine optimale Dämmung und eine lange Lebensdauer. Einmal angebracht, bedarf sie keiner weiteren Pflege und schenkt Ihnen viele Jahre Freude. Als Untergrund eignen sich Wände aus Ziegeln, Beton, Holz oder Metall.



# Als Dacheindeckung

In immer mehr Ländern erwacht die gute alte Tradition des Schindeldaches zu neuem Leben. Heute decken Schindeln und Shakes die eigenwilligsten Dachformen und sind das ideale Material zur Verwirklichung ausgefallener architektonischer Entwürfe. Red Cedar Schindeln oder Shakes bilden die optimale Verbindung konstruktiver Anforderungen und gestalterischer Wünsche.

# Als Fassadenverkleidung

Schindeln und Shakes für Schutz und Schönheit sind Elemente der Fassadengestaltung, die sich wohltuend vom Stein- und Betoneinerlei abheben. Immer mehr Architekten und Bauherren geben diesem bewährten Werkstoff den Vorzug. Und das nicht nur aus ästhetischen Gründen.

