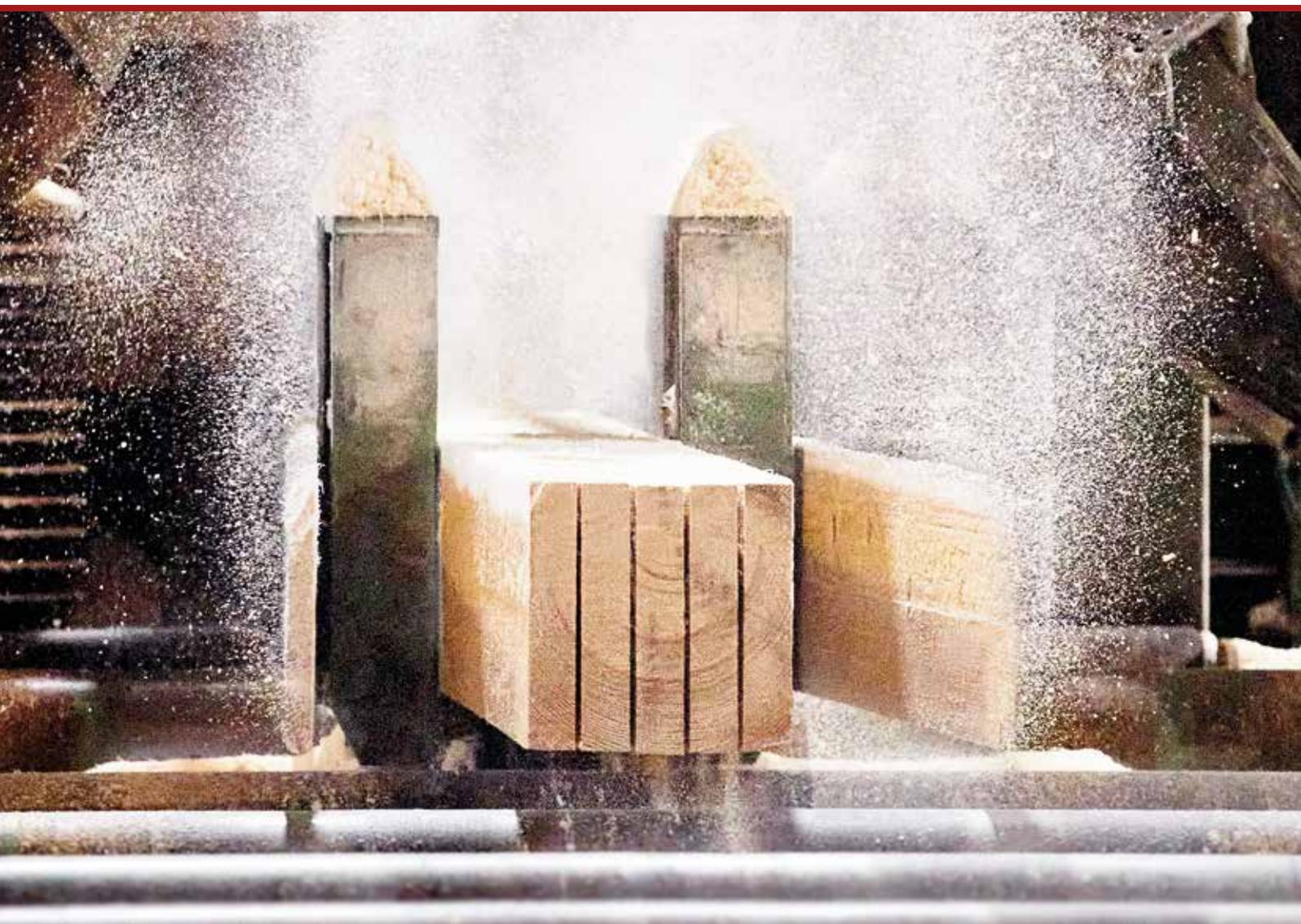


Kompetenz und Innovation



**SCHILLIGER
HOLZ**

ECHT STARK



SCHILLIGER HOLZ – FASZINATION UND LEIDENSCHAFT SEIT 1861

Seit 1861 haben die Familien Schilliger über sechs Generationen hinweg eine Kleinsägerei im Herzen der Schweiz zu einem erfolgreichen und innovativen Unternehmen mit über 300 Mitarbeitenden ausgebaut. Die Mission ist dabei dieselbe geblieben: Den wunderbaren Rohstoff Holz vom Stamm bis zum hochwertigen Halbfabrikat zu veredeln.



UNSERE STANDORTE, UNSERE PRODUKTE

Haltikon (CH)

Hauptsitz; Schnittholz, Hobelware, Leimholz, Platten, Sägenebenprodukte



Küssnacht am Rigi (CH)

Holzfaserdämmplatten Lignatherm (ab 2025)



Perlen (CH)

Schnittholz, Sägenebenprodukte



Volgelsheim (F)

Schnittholz, keilgezinktes Vollholz, Platten, Sägenebenprodukte



UNSERE GESCHICHTE

Kontinuität im Wandel leben, Krisen als Chancen begreifen – dies sind zwei Qualitäten, die die Entwicklung von Schilliger Holz zweifellos begünstigt haben.



1861

Blasius Schilliger (1805-1876) erwirbt 1861 die Liegenschaft «Alten Gaden» in Haltikon. Zu diesem Hof gehörte auch ein Wirtshaus, eine Mosterei und eine Sägerei.



Säge in Haltikon in ihren Anfängen

1968

Ernst Schilliger Senior (1898-1982) führt die Sägerei und die Mosterei durch die harten Kriegsjahre. Der Nachkriegsaufschwung mit vielen Erneuerungen und Investitionen erfährt im Sommer 1962 durch einen Grossbrand einen herben Dämpfer. Der Wiederaufbau wird durch viel Sturmholz im Jahr 1967 begünstigt. Im Jahr 1968 werden 22'000fm Rundholz eingeschnitten.



Das Gelände in Haltikon um 1868

2002

Ernest, Walter jun. (bis zu seinem frühen Tod 2022), Beat und Roland Schilliger übernehmen die Führung von Schilliger Holz im Jahr 2002. Markante Ereignisse sind seither die Übernahme der Sägerei Kleink in Volgelsheim 2009, die Erschliessung internationaler Märkte und der Aufbau eines weiteren Leim- und eines Plattenwerkes. Viel Glück im Unglück hat das Unternehmen bei einem Brand des Plattenwerkes und eines Leimwerkes im Jahr 2017. Weitere Gebäude werden verschont, das Plattenwerk und das Leimwerk können grösser und moderner wieder aufgebaut werden.



Der Standort Volgelsheim

1920

Xaver Schilliger (1847-1920) baut neben der Kundensäge einen Schnittwaren- und Rundholzhandel auf. 1920 werden pro Tag rund 5 fm Holz eingesägt.



1979

Ernst, Walter und Alois Schilliger, seit 1970 in der Hauptverantwortung, schaffen den ersten Profiler-spaner der Schweiz an. In ihrer rund dreissigjährigen Wirkungszeit investieren sie zudem in das erste Leimwerk und in mehrere Standorte ausserhalb von Haltikon, errichten ein neues Starkholzsägewerk in Perlen LU, erneuern den Rundholzplatz und bauen gemeinsam mit Christen AG, Oberallmeinkorporation Schwyz und Huber AG ein Helikopterunternehmen für die Holzernte in abgelegenen Gebieten auf.



Das Werk mit dem erneuertem Rundholzplatz.

2024

Gemeinsam mit der 6. Generation der Familien Schilliger wird ein neues Grossprojekt umgesetzt: Der Bau eines Faserdämmplattenwerkes in Küsnacht am Rigi. Damit macht Schilliger Holz einen weiteren Schritt zu einem Komplettanbieter von Holzindustrieprodukten.



Visualisierung des neuen Faserdämmplattenwerkes.

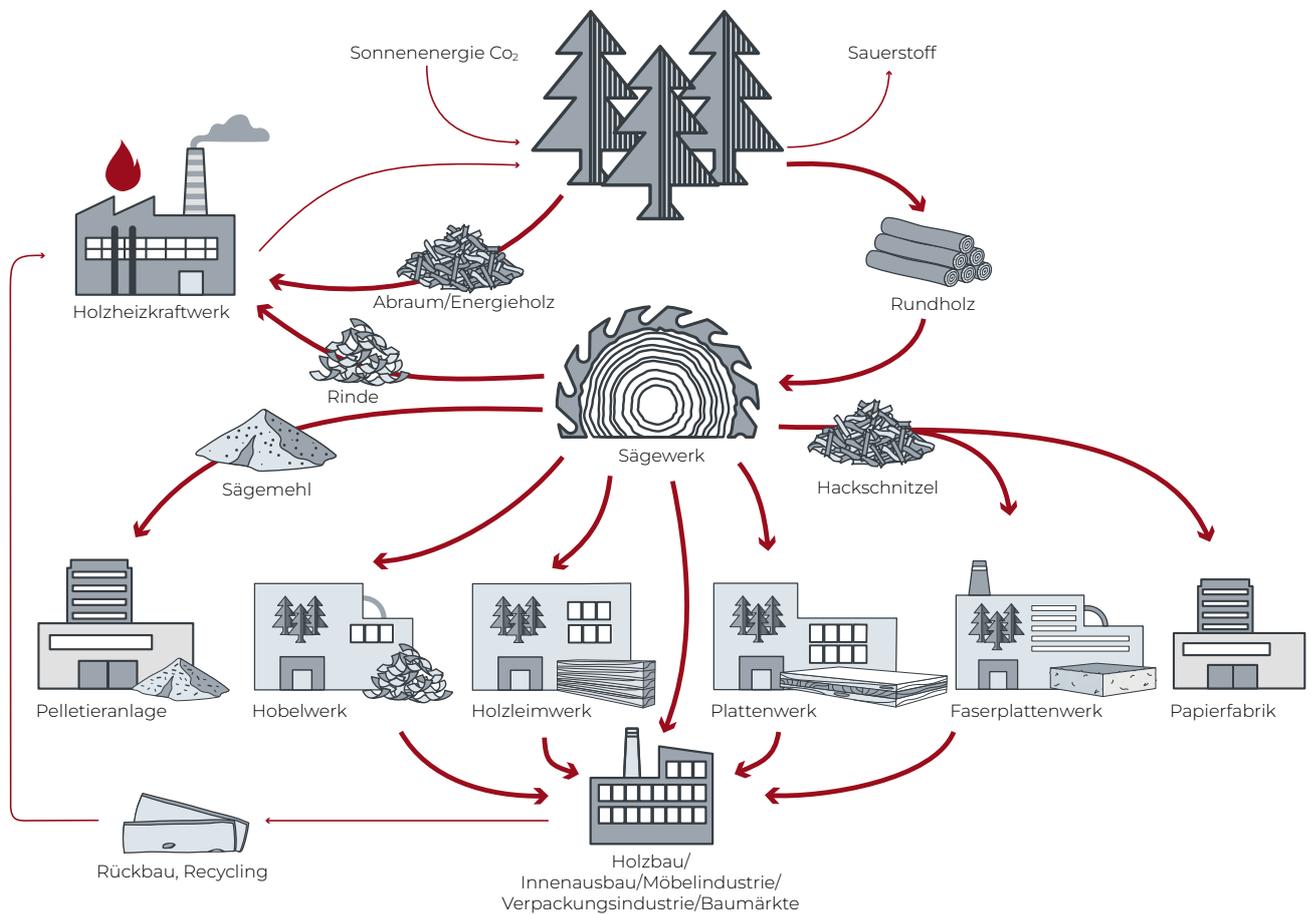
SCHILLIGER HOLZ - ECHT REGIONAL

Bauen mit Holz ist ein Bekenntnis zur Natur. Denn Bauten mit Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern leisten dank ihrer CO₂-Speicherfähigkeit einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz. Wer mit Schilliger Holz baut, geht noch weiter. Denn in unseren Schweizer Werken verarbeiten wir fast ausschliesslich Holz aus Schweizer Wäldern (CH), in unserem Werk in Volgelsheim ist es Holz aus dem Schwarzwald und den Vogesen (F). Damit stärken wir die regionale Waldwirtschaft, minimieren die Transporte und leisten einen wichtigen Beitrag für eine günstige Ökobilanz Ihres Bauprojektes.



GELEBTE KREISLAUFWIRTSCHAFT

Bei Schilliger Holz geht nichts verloren. Sämtliche Produkte werden nach dem Kaskadenprinzip einer optimalen Nutzung zugeführt – an erster Stelle steht die stoffliche, erst an zweiter Stelle die energetische Verwertung. Holz-Nebenprodukte finden den Weg in unser Faserdämmplattenwerk sowie in die nahe Papier- und Spanplattenindustrie. Sägemehl wird gleich nebenan bei der Agro Energie Rigi zu Pellets verarbeitet, die Rinden ebendort der Energiegewinnung zugeführt. Via Agro Energie Rigi und einem eigenen Solarpark bezieht Schilliger Holz Strom und Wärme aus fossilfreien Quellen. Auch die Transportlogistik beruht auf dem Kreislaufprinzip: Wenn immer möglich folgt auf die Lieferung von Holzprodukten in derselben Region des Abtransports von Rundholz. So werden Leerfahrten vermieden.



STARKE LEISTUNG

Die CLT-Linien in Volgselsheim und Haltikon (im Bild) bringen es zusammen auf einen jährlichen Ausstoss von über 150'000m³, die Leimholzanlage in Haltikon auf rund 40'000m³ und das Faserdämmplattenwerk in Küssnacht am Rigi auf rund 350'000m³.



PLANUNG LEICHT GEMACHT

- Wir unterstützen Sie beim Zeichnen mit 2D und 3D, beim Einsatz von Konstruktionsdetails und beim Erstellen von Montageplänen. Für die Bemessung verwenden wir RFEM und RSTAB, für Zeichnungen in 2D und 3D Cadwork. Nach Rücksprache und Möglichkeit übernehmen wir auch bauseitige Daten. Gerne machen wir Ihnen diesbezüglich ein Angebot.
- Gerne hilft Ihnen unser Ingenieurbüro auf Anfrage bei der Einhaltung der technischen, qualitativen und wirtschaftlichen Anforderungen. Zu unseren Kernkompetenzen gehören dabei statische Bemessungen, die Erarbeitung von Detaillösungen sowie Beratungsdienstleistungen in Sachen Brandschutz und Bauphysik.
- Auf der Webseite www.clt-tech.com finden Sie eine umfassende Sammlung von Konstruktionslösungen in 3D am Objekt gezeigt und mit den nötigen technischen Merkblättern hinterlegt. Kommen Sie mit auf einen virtuellen Rundgang durch unser Demo-Gebäude und lernen Sie die Vielfalt des Bauens mit CLT kennen.

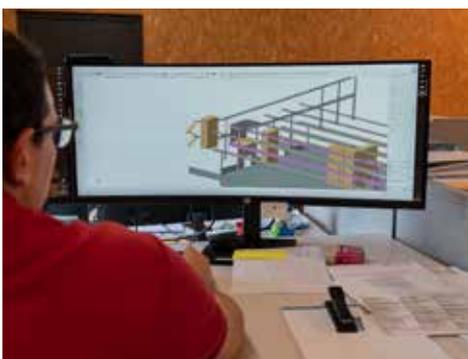


- Ein speziell entwickeltes Bemessungs- und Bauphysikprogramm vereinfacht Ihre Planung zusätzlich. Weitere Informationen finden Sie hier:



IHR VORTEIL

- Alles aus einer Hand
- Weniger Schnittstellen
- kurze Entscheidungswege



< Blick in die moderne Halle zur CLT-Produktion in Haltikon. Alle Produktionsschritte sind hier unter einem Dach zusammengefasst – von Kappen und Keilzinken der Lamellen über die Trocknung, das Leimen und die Zwischenlagerung bis zum Schleifen und Zuschneiden.

CLT – GROSS IN FORM

CLT-Grossformatplatten bestehen aus seitenverleimten Einschichtplatten, die in mehreren Schichten kreuzweise verklebt sind. Dank des geringen relativen Gewichts und der sehr einfachen und variantenreichen Bearbeitbarkeit ergeben sich neue architektonische Möglichkeiten. Dank eines neuen Beleimungssystems können Platten sogar stirnseitig verleimt werden.



UNSER PRODUKT

- Äusserst stabil dank durchgehender Seitenverleimung
- In Dimensionen bis 3'400x14'000 mm und Stärken bis 400 mm erhältlich
- Automatisierte Produktion mit grosser Kapazität und hoher Genauigkeit
- Individuelle, beidseitige Flächenbehandlung
- Zuschnitt nach Mass
- Grosses Repertoire an Konstruktionslösungen
- Direkt auf die Baustelle geliefert

IHR VORTEIL

- Vielseitig einsetzbar – zum Beispiel als Decken-, Wand- und Boden-elemente in Sichtqualität
- Weiterbearbeitung nach Ihren Wünschen
- Optimierte Lieferzeiten auch für Grossprojekte
- Minimale Aufrichtezeit
- Persönliche Beratung durch unser Verkaufsteam
- Moderne Tools zur Statikberechnung
- Technische Informationen über www.clt-tech.com
- Persönlicher technischer Support als Zusatzangebot

Überzeugen Sie sich selbst und beachten Sie unsere Referenzen!



CL-THERM: ALLES IN EINEM

Maximaler Nutzen, minimale Verluste: Als Kombiplatte vereint CL-Therm die Stärken der Grossformatplatten CLT und der Holzfaserdämmplatten Lignatherm von Schilliger Holz.



UNSER PRODUKT

- Eine innovative und wärmegeämmte Wand
- In vielen Formaten erhältlich
- Mehrere Dicken je nach thermischen Anforderungen möglich.
- Zertifiziert
- Mehrere ästhetische Qualitäten möglich
- Platten mit verleimten Kanten
- Systematische Kalibrierung / Schleifen
- Zuschnitt und Abbund auf der 5 Achs-CNC-Portalanlage
- Verschiedene Oberflächenanstriche auf Anfrage möglich.

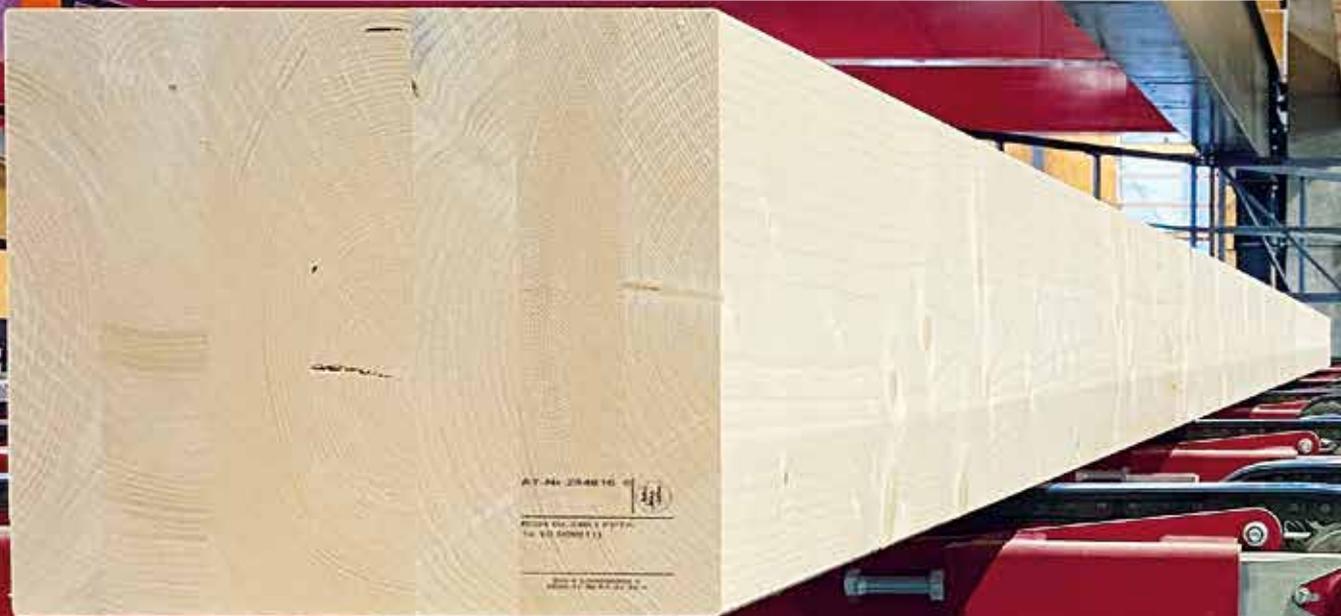
IHR VORTEIL

- Optimierte Ressource Holz
- Kürzere Bauzeit (integrierte Holzfaserdämmung)
- Weniger Beschläge und Schrauben
- Technische Unterstützung auf Anfrage



SCHILLIGER LEIMHOLZPRODUKTE: STARK IM KOMMEN

Unser Brettschichtholz mit den Festigkeiten GL24/k und GL28/k besteht aus keilgezinkten, liegend verleimten Lamellen, ist ideal für tragende Elemente sowie Anwendungen mit hohen statischen Anforderungen und wird für sichtbare Konstruktionen SI (Normal) und nicht sichtbare Konstruktionen NSI (Industrie) verwendet. Unsere Lamellenholzprodukte LAM (Lamellenbalken), RBS (Rigibalken) und RBK (Rahmenbalkanteln) bestehen aus horizontal und/oder vertikal verleimten C24-Vollholzlammellen und eignen sich für Dach- und Wandkonstruktionen aller Art.



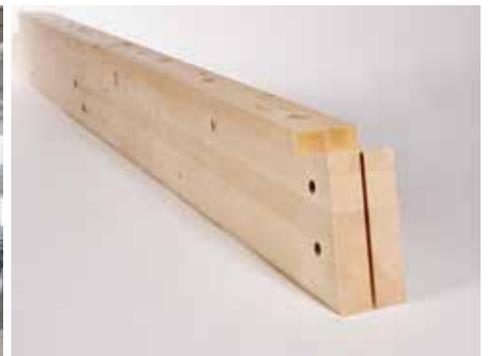
UNSER PRODUKT

- Hohe Tragfähigkeit bei geringer Rohdichte
- Hohe Formstabilität durch Verklebung
- Standardlängen 4.00 m - 18.00 m
- Automatisierte Produktion mit grosser Kapazität und hoher Genauigkeit
- Abbund nach Mass
- Oberflächenbehandlung auf Wunsch
- Direkt auf die Baustelle geliefert

IHR VORTEIL

- Vielseitig einsetzbar – zum Beispiel für Dachstühle und Dachkonstruktionen oder als Träger, Stützen und Säulen; Sichtqualität
- Weiterbearbeitung nach Ihren Wünschen, hoher Vorfertigungsgrad
- Optimierte Lieferzeiten auch für Grossprojekte
- Minimale Aufrichtezeit
- Persönliche Beratung durch unser Verkaufsteam

Überzeugen Sie sich selbst und beachten Sie unsere Referenzen!



SCHILLIGER DECKENSYSTEME: PASST GENAU!

Unsere Massivholzplatten MHP aus Leimholz sind Standard für Holzdecken und -böden. Äusserst beliebt sind auch die Bodendielen DBS RBS/MHT. Neu Lieferbar sind auch Hohlkasten- und Rippenelmente. Alle Leimholz-Deckensysteme sind mit neuster Verleimungs- und Abbundtechnologie gefertigt.



UNSER PRODUKT

- Hohe Tragfähigkeit bei geringer Rohdichte
- Hohe Formstabilität durch Verklebung
- Längen 4.00 m - 18.00 m, Dicken 100 mm - 280 mm, Breiten 200 mm - 1'000 mm
- Automatisierte Produktion mit grosser Kapazität
- Höchste Präzision dank modernster Technik
- Optimale Materialausnützung
- Ständige Weiterentwicklung durch laufende Qualitätskontrollen

IHR VORTEIL

- Vielseitig einsetzbar dank vier verschiedenen Standardprofilen
- Vielfältige Bearbeitungsmöglichkeiten (Abbund, Oberflächenbehandlung) nach Ihren Wünschen
- Optimierte Lieferzeiten auch für Grossprojekte, Lieferung direkt auf die Baustelle
- Rasche und wirtschaftliche Montage dank hohem Vorfertigungsgrad
- Persönliche Beratung durch unser Verkaufsteam

FÜR HOHLKASTEN- UND RIPPENELEMENE

- Längen bis 3.45m x 16.00m
- Breiten bis 500mm
- Zahlreiche Varianten
- Verschiedene Qualitäten verfügbar

Überzeugen Sie sich selbst und beachten Sie unsere Referenzen!



SCHILLIGER HOBELWARE: VIELFALT AUS EINER HAND

Ob Täfer, Bodenriemen, Fassaden oder Balkonböden – bei uns erhalten Sie ein Vollsortiment an Hobelware in diversen Qualitäten und allen möglichen Profilen. Wir arbeiten mit massivem Schnittholz aus Stark- und Schwachholz – natürlich aus der Schweiz!



UNSER PRODUKT

- Gehobelt und geschliffen, nur gehobelt oder auch sägerau – ganz wie Sie wollen
- Lieferbar sind Fichte, Tanne, Lärche und Douglasie
- Standardstärken: 15, 20 oder 27 mm; Standardbreiten: 110 oder 135 mm. Andere Dimensionen stellen wir gerne auf Anfrage bereit.
- Die Kanten bearbeiten wir gefast, gerundet oder angeschrägt. Wir gehen aber auch auf individuelle Profilwünsche ein.
- Oberflächenbehandlungen und Beschichtungen in allen Farben. Lasuren, Lacke und Effektlacke tragen wir auf sägeraue und gehobelte Oberflächen auf.
- Druckimprägnierung grün, braun und grau

IHR VORTEIL

- Grösstmögliche Flexibilität bei maximaler Wahlmöglichkeit
- Rasche Montage dank hohem Vorfertigungsgrad
- Vielfältige Bearbeitungsmöglichkeiten
- Persönliche Beratung

UND VOR ALLEM ...

Dank einem leistungsfähigen Säge- und Hobelwerk und einem eigenen, flexiblen Fuhrpark wickeln wir auch grosse Aufträge mit kurzen Lieferfristen ab.



SCHILLIGER HOLZ FASERDÄMMPLATTEN LIGNATHERM: ECHT ANGENEHM

Unsere Holzfaserdämmplatten Lignatherm eignen sich für alle Arten von Dächern, Wänden und Innenausbauten sowie Aufsparrendämmungen.



UNSER PRODUKT

- Lignatherm ist in den Dichten 110, 140 und 180 kg/m³ und – je nach Produkt – in Dicken von 40 - 240 mm erhältlich
- Ungefälzt, mit Stufenfalz oder mit Nut und Kamm lieferbar
- Hält bis zu 3 Monate Freibewitterung aus
- Druckfeste Platten erreichen ohne die Zugabe von Brandschutzmitteln die Klasse RF3 («zulässiger Brandbeitrag»).
- Dank der hohen Rohdichte bieten Faserdämmplatten einen effektiven Schallschutz.

IHR VORTEIL

- Top Qualität aus Schweizer Holz und aus Schweizer Produktion
- Gute Ökobilanz dank CO₂-Speicherung
- Einsparung von Heizenergie
- Wohliges Wohnklima dank angenehmem Temperatenausgleich und Atmungsaktivität

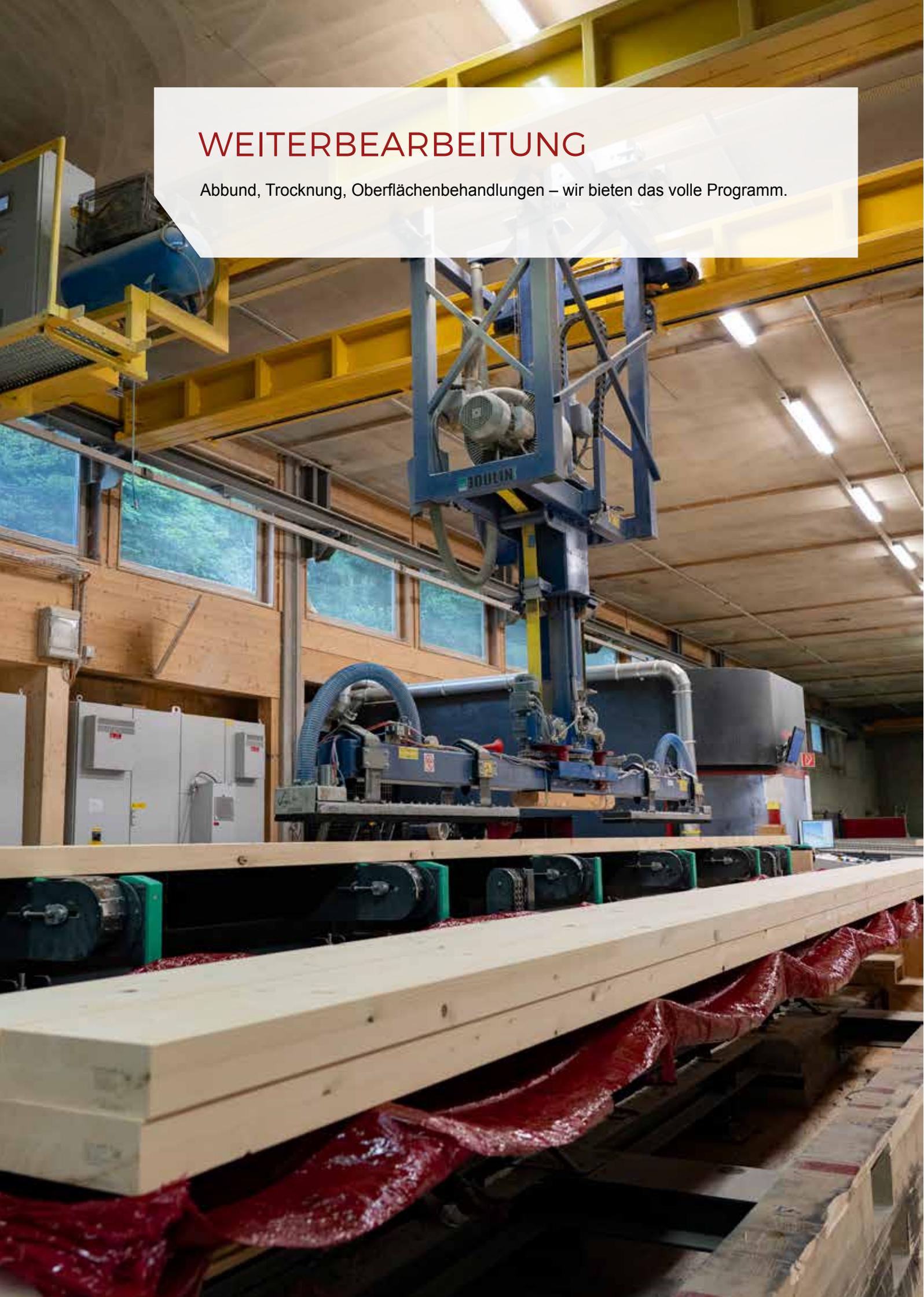
UND VOR ALLEM ...

Dank einem straffen Sortiment, Rohstoffen aus dem eigenen Betrieb und einer ressourcenschonenden Produktion mit hochmodernen Anlagen können wir ein top Preis-Leistungsverhältnis anbieten.



WEITERBEARBEITUNG

Abbund, Trocknung, Oberflächenbehandlungen – wir bieten das volle Programm.



ABBUND: AUF HÖCHSTEM NIVEAU

Unsere moderne, robotergesteuerte Abbundanlage verfügt über einen vielfältigen Werkzeugkasten und arbeitet mit grösster Präzision. Dadurch können wir auf Ihre individuellen Konstruktionswünsche eingehen und auch komplexe Projekte bewältigen. Dabei können Daten von verschiedenen Zeichnungsprogrammen direkt in unser System eingespielen werden.

TROCKNUNG: VOLLE LEISTUNG

Dank einer grossen Anzahl an modernen, computergesteuerten Trocknungsanlagen können wir getrocknetes Holz auch in grossen Mengen bereitstellen.

OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN: GANZ WIE SIE WÜNSCHEN

In Zusammenarbeit mit einem Malerunternehmen bieten wir eine grosse Vielfalt an Oberflächen- und Farbbehandlungen an.

UND VOR ALLEM ...

Dank unserer Schilliger-Lastwagenflotte können wir einen Transportservice direkt auf die Baustelle anbieten.



SCHILLIGER HOLZ - VOM HERZEN EUROPAS IN DIE WEITE WELT

Schilliger Holz exportiert Schnittholz und hochwertige Halbfabrikate innerhalb von Europa, bedient aber auch Märkte in Asien, Afrika und in Übersee.



UNSERE MÄRKTE



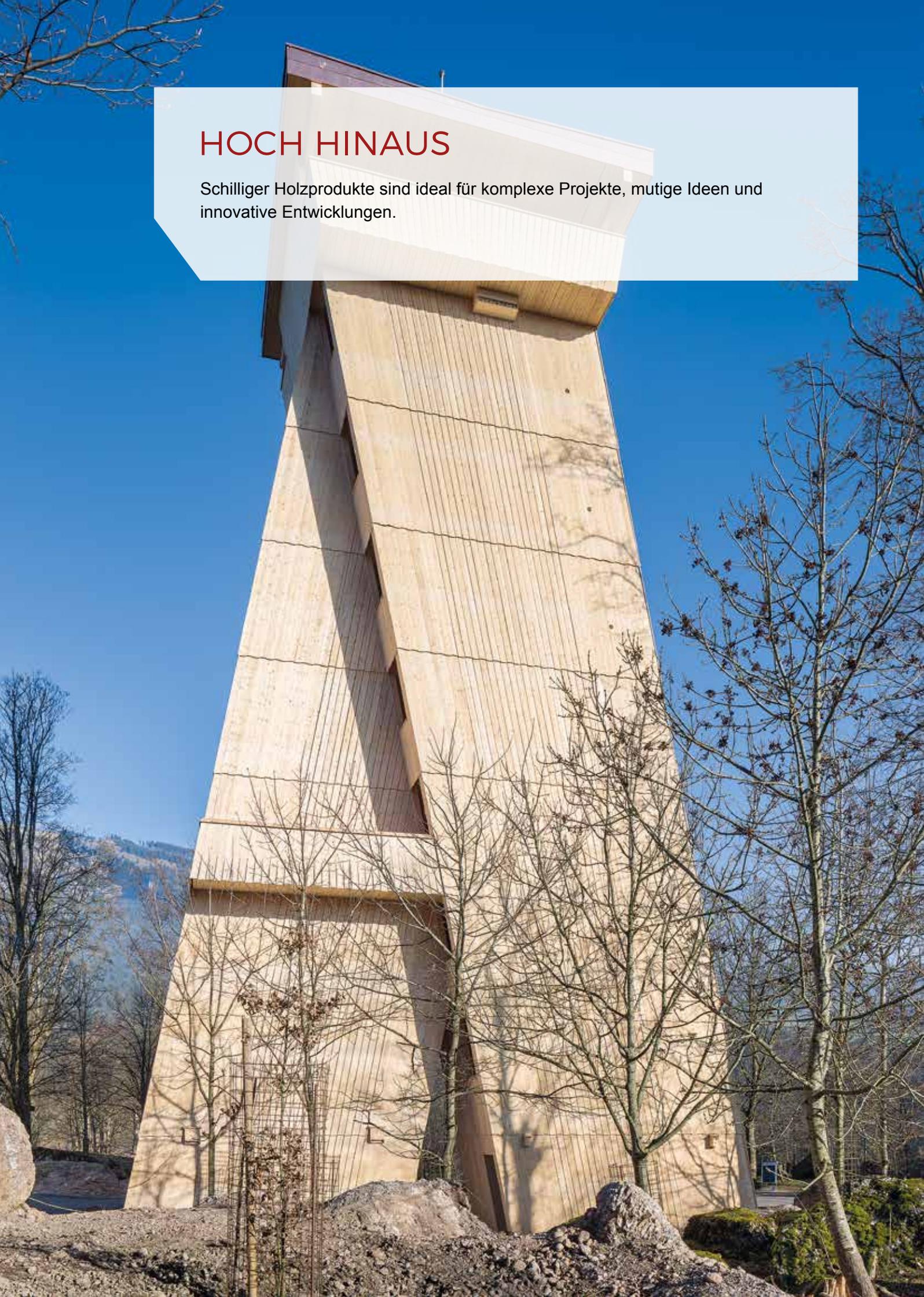
SCHILLIGER HOLZ - FÜR SIE UNTERWEGS

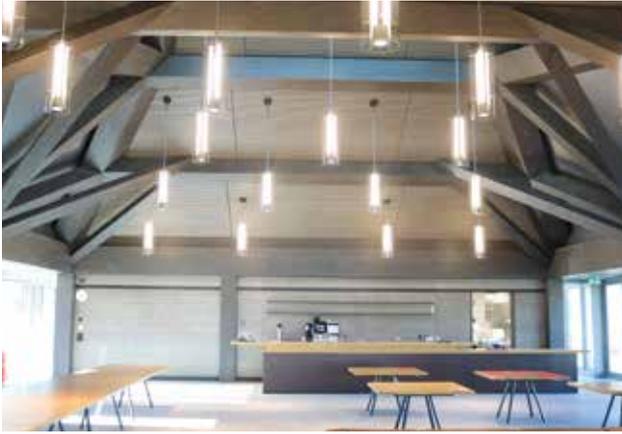
- In der Schweiz und dem angrenzenden Ausland sind die Schilliger Lastwagen Kult. Sie bringen Rundholz aus den Schweizer Wäldern und führen Fertigfabrikate zeitgerecht und mit optimierter Ladeordnung direkt auf die Baustelle.
- Die Standorte Volgselsheim und Perlen verfügen zudem über einen eigenen Bahnanschluss.
- An unserem Standort in Volgselsheim haben wir direkten Zugang zur Rheinschifffahrt. Deshalb exportieren wir von Volgselsheim aus Holzprodukte in alle Welt.



HOCH HINAUS

Schilliger Holzprodukte sind ideal für komplexe Projekte, mutige Ideen und innovative Entwicklungen.





Showroom der Schokoladefabrik Felchlin in Ibach SZ



Produktionshalle, Kost Holzbau, Küssnacht am Rigi



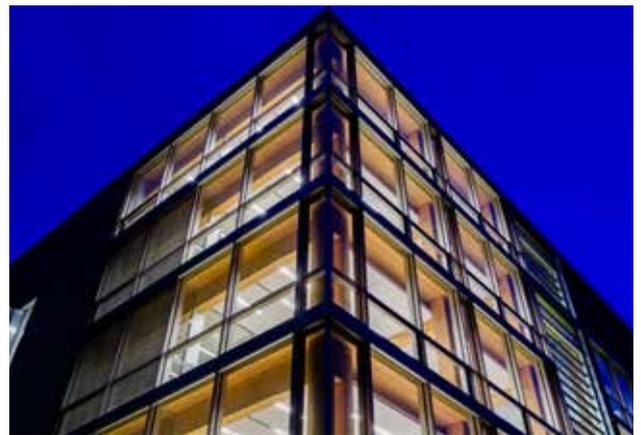
Innenansicht des Turms im Natur- und Tierpark Goldau



Fassade, MFH, Sempach



CLT, La Rochette, Château-d'Oex



Deckensystem, Omega, Biel



UNSERE ZERTIFIKATE



UNSERE ADRESSEN

SCHILLIGER HOLZ - HAUPTSITZ
Haltikon 33
CH-6403 Küssnacht am Rigi

+41 41 854 08 00

info@schilliger.ch
www.schilliger.ch

SCHILLIGER BOIS SAS
Rue du Port Rhénan
F-68600 Volgelsheim

+33 389 72 16 00

info@schilliger.fr
www.schilliger.fr

SCHILLIGER SÄGEWERK PERLEN
Holzplatz 2
CH-6035 Perlen

+41 41 854 08 00

info@schilliger.ch
www.schilliger.ch

SCHILLIGER LIGNATHERM
Zugerstrasse 69
CH-6403 Küssnacht am Rigi

+41 41 854 08 00

info@schilliger.ch
www.schilliger.ch

