



Balteschwiler
Besser leben mit Holz.



Die Balteschwiler AG

Ihre Partnerin für clevere und zuverlässige
Holzsystem-Lösungen - seit 1791.



Massgeschneiderte Lösungen für den Holzbau

Tradition trifft Innovation: 1791 gegründet, hat sich die Balteschwiler AG kontinuierlich zur Vorreiterin in der Holzverarbeitung weiterentwickelt.

Mit dem grössten Abbundcenter der Schweiz setzen wir Massstäbe für den präzisen Zuschnitt und die fünffache Bearbeitung von Massivholzplatten in beinahe grenzenlosen Formen und Dimensionen. Als verlängerte Werkbank für unsere Kunden im Holzbau bieten wir darüber hinaus ein breites Spektrum an Dienstleistungen an.

Mit unserem Hobelwerk stellen wir unsere ebenso renommierten wie bewährten Fassadenschalungen und Täfer her, Terrassen- und Holzschutzsysteme runden unser Angebot ab.

Die Balteschwiler AG ist stolz auf ihre Geschichte und stets bereit, neue Wege zu beschreiten sowie die Zukunft der Holzverarbeitung mitzugestalten. Wir laden Sie ein, sich von unserer Expertise und unserem Engagement für Qualität und Innovation zu überzeugen.



Markus Fuhrer
CEO

Die Firma Balteschwiler AG

1791 von Blasius Balteschwiler gegründet, durchlief die Firma alle Stufen von der lokalen Sägerei bis zum international tätigen Produktions- und Dienstleistungsunternehmen.

Der Firmengründer etablierte sich in seiner Zeit als Brückenbauer und verantwortete unter anderem den Bau der **längsten gedeckten Holzbrücke Europas** in Stein-Säckingen. Heute würde er sich sicherlich verwundert die Augen reiben, über das, was er in Laufenburg zu sehen bekäme: Rund 100 Mitarbeitende stellen auf modernsten Anlagen innovative Holzprodukte her und tragen mit flexiblen und zuverlässigen Dienstleistungen zum Erfolg der Kundschaft bei.

Die Balteschwiler AG versteht sich als **verlängerte Werkbank für ihre Holzbau-Kunden**. Mit einem der modernsten Abbundcentren der Schweiz können grossformatige Massivholzplatten beliebig zugeschnitten und fünffachsig abgebunden werden. Balteschwiler bietet über den Abbund hinaus weitere Dienstleistungen an, beispielsweise die Oberflächenbehandlung der Platten, die Vorfertigung von Holzbauelementen und Modulen sowie die Organisation der Logistik.

Das Unternehmen ist zudem **eines der führenden Hobel- und Oberflächenbeschichtungswerke** der Schweiz und Spezialistin für Terrassen- und Holzschutz-Systeme. Ihre Fassadenschalungen und Täfer sind gleichermassen bekannt wie bewährt.

Die Dienstleistungen und Produkte im Überblick

Das **Angebotsportfolio** umfasst die folgenden Dienstleistungen und Produktbereiche:

- **Abbund von grossformatigen Massivholzplatten:** von rechtwinkligen Zuschnitten bis hin zu komplexen, 5-achsigen Freiformbearbeitungen, inklusive Planungsunterstützung und Organisation der (just-in-time) Logistik
- **Element- und Modulfertigung:** Bepunktungen mit Gipsfaserplatten, Behandlung mit Schutz- und Farbanstrichen, Herstellung von Rippenplatten und Liftschachtmodulen etc.
- **Konstruktive Produkte:** Brettsperrholz (CLT), Furnierschichtholz (LVL, Kerto), Dreischichtplatten, SWISS KRONO **MAGNUMBOARD**® OSB, Brett-schichtholz, Holz-Beton-Verbundsystem BaLa Woodcomp LE, weitere Plattenmaterialien wie OSB, Einschichtplatten etc.
- **Fassadensysteme:** vielfältige Holzarten, Oberflächen, Dimensionen, Profile, Befestigungssysteme und Oberflächenbehandlungen; auf Wunsch projektspezifische Konfektionierung der Fassadenschalung (Zuschnitt & Stirnkantenbehandlung)
- **Innenausbau-Produkte:** die bekannten und bewährten Marken-Täfer und Paneelen wie Polaris, Trend, Cristal-UV, Reinweiss und Big Size; ausgewählte Parkett-, Vinyl-, Kork- und Laminat-Böden
- **Terrassen- & Sichtschutzsysteme:** Geprüfte und bewährte Terrassensysteme aus Kebony, heimischen und thermisch behandelten Hölzern sowie WPC, inklusive abgestimmten Unterkonstruktionen und Befestigungsmitteln, Lärm- und Sichtschutzelementen
- **Holzschutz-Systeme:** Holzanstriche für den Innen- und Aussenbereich, sowohl in Dosen erhältlich wie auch als Oberflächenbehandlung bei uns im Werk

BALTESCHWILER AG
LAUFENBURG

HOLZHANDLUNG
HOBEL- u. SÄGEWERK





Flip 1

Flip 2

95

100

105

110

115

120

125

130

135

140

145

150

155

160

165

170

175

TW-Mill E 4500 zu

Wood

Wood

Die Menschen hinter der Balteschwiler AG

Die besten Mitarbeitenden für individuelle Holzsystem-Lösungen

Es sind unsere rund 100 engagierten Mitarbeitenden, die die Balteschwiler AG mit ihrer Leidenschaft für Holz und Innovationsgeist in die Zukunft tragen. In diesem Bewusstsein legen wir grossen Wert auf Ihre individuelle Förderung und Zufriedenheit. Durch einen regelmässigen internen Wissensaustausch, Teilnahmen an Kongressen und Veranstaltungen sowie durch individuelle Unterstützung von Weiterbildungen stellen wir sicher, dass unsere Mitarbeitenden stets auf dem neusten Wissensstand sind und sich gemäss Ihren Wünschen weiterentwickeln können. Durch die Ausbildung von Lernenden und die Ermöglichung von Praktika stellen wir den Nachwuchs für eine der zukunftsträchtigsten Branchen überhaupt.

Uns ist ein guter Teamspirit, eine klare und offene Kommunikation sowie ein wertschätzender und vertrauensvoller Umgang miteinander ein grosses Anliegen.

Deshalb gibt es bei uns regelmässige Firmenanlässe, gemeinsame Mittagessen sowie Besichtigungen der gemeinsam mit unseren Kunden geschaffenen Projekte. Dies stärkt den Zusammenhalt in der gesamten Firma und das Engagement unserer Mitarbeitenden nachhaltig.

Eine Grundlage bilden hierbei auch die tollen Projekte, die wir für unsere Kunden realisieren dürfen. Gemeinsam mit den Experten und Expertinnen der Holzbaunternehmen, Architektur-, Planungs- und Ingenieurbüros zusammenzuarbeiten und einen Beitrag für die Holzbauprojekte der Zukunft zu leisten, ist sehr erfüllend und macht uns grossen Spass.

Das Potential des Holzbaus ist immens: Nachhaltigkeit, CO₂-Speicherung, Kreislaufwirtschaft, Energieeffizienz, Ästhetik, Schnelligkeit und Effizienz sind nur wenige Stichworte dazu. Tag für Tag erfüllt uns die Arbeit in dieser Branche mit Stolz, denn wir wissen, dass wir einen wichtigen Beitrag zu einer besseren Zukunft leisten.

«Für die kommenden Jahre haben wir grosse Pläne. Unsere Mitarbeitenden stehen dabei an erster Stelle. Nur gemeinsam können wir unsere Ziele erreichen und auf unserem Weg Freude und Motivation erleben.»

Markus Fuhrer

CEO

Dienstleistungen & Produkte

Abbundcenter



Unsere Dienstleistungen im Überblick:

- Abbund & Zuschnitt Brettsperrholz, Brettschichtholz, Furnierschichtholz, Massivholzplatten etc.
- Herstellung und Bearbeitung von SWISS KRONO **MAGNUMBOARD**® OSB
- Beplankungen mit Gipsfaserplatten
- Oberflächenbehandlungen
- Modulbau, z.B. Liftschächte
- Herstellung mehrschichtiger Aufbauten, z.B. Rippenplatten
- Vormontage von Stahlteilen, Hebemitteln usw.
- Holz-Beton-Verbundsysteme: Zuschneiden, Armieren, Betonieren
- Pritschenlogistik: Zwischenlagerung & «Just-in-time»- Anlieferung
- Herstellung von Sonderplatten, L-Träger etc. mit Vakuumpresse (15 x 3.5 x 0.3 m)
- Blockverleimung (23 x 2.8 x 1.6 m)
- Stab-Abbund bei Übergrößen
- Zuschnitt Vollkernplatten

Abbund Grossformatplatten

Sie benötigen rechtwinklig zugeschnittene Massivholzplatten? Oder komplexe Freiform-Bearbeitungen? Mit unseren drei modernsten 5-achsigen CNC-Bearbeitungszentren sind den Abbundmöglichkeiten kaum Grenzen gesetzt.

Das Herzstück unserer Produktion ist ein 5-Achs CNC-Bearbeitungszentrum, welches in seiner Konfiguration in der Schweiz einzigartig ist. Auf einer Länge von 72 m können Platten mit einer Breite von bis zu 4.3 m und einer Stärke von bis zu 1.20 m mit zwei Portalen allseitig bearbeitet werden. Darüber hinaus erweitert eine ebenfalls im Juni 2023 in die Produktion gegangene 14 m lange und auf Nesting-Zuschnitt optimierte 5-Achs CNC Anlage unser bisheriges Dienstleistungsangebot.

Wir bohren, fräsen, fälzen und nuten - schneiden die Platten auf Mass zu und verpacken sie in der vorgeschriebenen Reihenfolge, so, wie Ihre Daten es bestimmen. Dabei arbeiten wir mit einer Genauigkeit von +/- 0.1 mm. Egal, ob es sich um einen Winkelzuschnitt oder eine komplexe 5-achsige Bearbeitung handelt, ob Brettsperrholz (CLT), LVL-Furnierschichtholz (Kerto), Dreischichtplatten oder OSB zum Einsatz kommen. Falls gewünscht nehmen wir auch weitere Bearbeitungen und Behandlungen vor und können danach im Betrieb bis zu 100 Pritschen logistisch zwischenlagern und termingenau ausliefern.

Planungsunterstützung

Lösungsorientiert unterstützen wir Sie als Holzbauunternehmen, Planer*in oder Architekt*in bei der Realisierung Ihrer Projekte. Wir beraten Sie bei der Wahl der richtigen Plattenmaterialien und der technischen Umsetzung Ihrer Konstruktion. Auch die Vordimensionierungen und statischen Nachweise können wir gerne für Sie erstellen - nehmen Sie dazu einfach mit uns Kontakt auf.

Komplexe Verleimungen dank Vakuum- & Blockpresse

Unsere Vakuumpresse und die Blockpresse (ab 3. Quartal 2024) ermöglichen uns die Verleimung grosser und komplexer Bauteile für den konstruktiven Holzbau: von Bauteilen mit besonders grossen Querschnitten über Furnierschichtholz-Trägern mit komplexen Formen und Systemteilen aus Furnierschichtholz bis hin zu Brettsperrholzelementen mit speziellen Deckschichten.

Fabr.Nr. 2220292/01

10 t

Baujahr 2023

12.5t (2x10t)
Baujahr 2023

12.5t (2x10t)

230

235

240

230

235

240







Dienstleistungen & Produkte Elementfertigung & Logistik

Beplankung & Oberflächenbehandlung

Wir haben fast unbegrenzte Möglichkeiten, die Massivholzplatten nach der CNC-Bearbeitung weiter zu veredeln.

So können beispielsweise Beplankungen oder Kapselungen der Elemente mit **Gipsfaserplatten** ausgeführt sowie **Wärmedämmungen** eingebracht werden. Ebenso können wir **Schalldämlager, Leerrohre & vorkonfektionierte Installationen** (Sprinkler, Sanitär, Kabelkanäle etc.) sowie **Anschlagmittel für die Montage** anbringen und **Vorbereitungen für die Absturzsicherung** treffen.

Sehr häufig behandeln wir die bearbeiteten Platten auch mit einem **Farbanstrich** oder einem **UV-Schutz**. Dies ist insbesondere für Decken- oder Wandelemente, die sichtbar verbleiben sollen, interessant. Ebenso können diese zum **Schutz vor Schmutz und Witterungseinflüssen** während des Transports und in der Bauphase behandelt werden.

Herstellung von Halbfabrikaten und Sonderbauteilen bis hin zu Modulen (z.B. Liftschächte)

Ein weiteres Kernelement unseres Angebots ist die Herstellung von Halbfabrikaten und Modulen aus den abgebundenen Elementen: Vom Zusammenfügen zu grösseren Montageeinheiten über die **Herstellung**

von mehrschichtigen Wand- und Deckenelementen wie Rippenplatten, gekapselten Brandschutzwänden und SWISS KRONO **MAGNUMBOARD®** OSB bis hin zur **Fertigung von kompletten Modulen wie fertigen Liftschächten**.

Dadurch können Sie die Montagezeit auf der Baustelle optimieren und Ihren Organisationsaufwand sowie die nötigen Lagerkapazitäten minimieren. Und ganz wichtig: Sie können sich darauf verlassen, dass alles passgenau zum richtigen Zeitpunkt auf der Baustelle eintrifft.

Zwischenlagerung und just-in-time Lieferservice

Dank unseren grossen **Lagerkapazitäten für bis zu 100 Pritschen** (davon ca. 46 gedeckte Plätze) können wir auch für Grossprojekte die gewünschten Elemente vorproduzieren und bei uns zwischenlagern, bis sie auf der Baustelle benötigt werden. Anschliessend bringen wir die Materialien **mit Wechselpritschen oder einer direkten Entladung just-in-time auf die Baustelle**, so dass geringe Platzverhältnisse vor Ort keine Herausforderung mehr darstellen. Auch die **Berücksichtigung von verschiedenen Bauetappen ist problemlos möglich**.

«Der Liftschacht passte exakt und der Service war sehr gut. Wir waren jederzeit über alles informiert. Die Terminierung lief reibungslos und bei der Organisation des Transports wurden wir auch unterstützt.»

Kunden-Feedback

Dienstleistungen & Produkte

Konstruktive Holzprodukte



Die Produkte für den konstruktiven Holzbau

Brettsperrholz, Furnierschichtholz, Dreischichtplatten, Brettschichtholz, Holz-Beton-Verbundsystem (HBV), Dämmstoffe etc. Wir sind Ihre Ansprechpartnerin für durchdachte Produkte für den Holzbau - inklusive Dienstleistungen wie Plattenabbund und Element-Vorfertigung. Dank unserem grossen Lager können wir Ihnen vielfältige Produkte für den konstruktiven Holzbau flexibel und reaktionsschnell anbieten.

Plattenwerkstoffe

Plattenwerkstoffe sind unsere Kernkompetenz.

Furnierschichtholz (LVL, Kerto), verleimte Ein- oder **Dreischichtplatten, OSB** und Gipsfaserplatten liegen in einer Vielzahl an Typen und Formaten in unserem automatischen Plattenlager für Sie bereit. Sie können diese direkt ab Lager beziehen und selbst weiterverarbeiten oder von uns gemäss Ihren Anforderungen zuschneiden und veredeln lassen. Die grossformatigen **Brettsperrholzplatten, SWISS KRONO MAGNUMBOARD® OSB** sowie gewisse Furnierschichtholzplatten werden meist projektspezifisch produziert. Wir haben enge Partnerschaften mit mehreren Produzenten und können Ihnen so garantiert die passenden Platten für Ihr Objekt anbieten.

Konstruktionsholz

Sie benötigen für Ihr Projekt Konstruktionshölzer wie Brettschichtholz, Duo- / Trio-Balken, Konstruktionsvollholz oder Latten? Diese können Sie über uns schnell und zuverlässig, mit oder ohne Abbund beziehen.

Holz-Beton-Verbundsysteme

Gemeinsam mit dem österreichischen Ingenieur Hans-Ulrich Terkl hat Balteschwiler das ressourcenschonende **BaLa Woodcomp LE** entwickelt. Das Holz-Beton-Verbundsystem ist so konstruiert, dass der Anteil an CO²-intensiven Baustoffen wie Beton und Stahl stark reduziert werden konnte. Gerne produzieren wir für Ihr Projekt aber auch **andere Systeme** gemäss Ihren Wünschen.

Dämmstoffe & weitere Produkte

Als Systemkomponenten zu den konstruktiven Holzprodukten finden Sie in unserem Sortiment diverse weitere Produkte wie Holzfaser-Dämmstoffe, zementgebundene Spanplatten, Vollkernplatten, Fassaden- und Unterdachbahnen etc.

Angebot

Brettsperrholz (CLT)

Furnierschichtholz (LVL, Kerto), Baubuche

Dreischichtplatten

SWISS KRONO MAGNUMBOARD® OSB

OSB

Gipsfaserplatten

Konstruktionsholz

Holz-Beton-Verbundsysteme

Dämmstoffe & weitere Produkte







Dienstleistungen & Produkte

Fassaden-Systeme

Fassaden-Systeme aus Holz

Gebäude entfalten ihre architektonischen Akzente immer zuerst über ihre Fassade. Holzfassaden bieten durch die Vielfalt an dafür nutzbaren Holzarten, Oberflächenbehandlungen und Formaten schier unendlich viele Gestaltungsmöglichkeiten.

Seit 90 Jahren stellen wir in unserem Hobelwerk **hochwertige und witterungsbeständige Holzfassade-Systeme** her, die hohe Erwartungen an die Qualität, Montage und Lieferbedingungen erfüllen.

Mit unserem grossen Knowhow können wir auf nahezu alle Wünsche eingehen. Unser Angebot umfasst eine **Vielzahl an Oberflächen, Dimensionen, Profilen, Befestigungssystemen und Holzarten**, am liebsten natürlich aus dem Schweizer Wald.

Eine grosse Flexibilität bieten wir ebenfalls bei der **Oberflächenbehandlung**. Mit unseren drei Beschichtungsanlagen applizieren wir vielfältige Lasuren sowie deckende Anstriche auf Wasser- und Öl-Wasserbasis, genau nach Kundenwunsch.

Gerne **konfektionieren wir die Fassadenschalung spezifisch für Ihr Projekt**. Wir längen sie auf das richtige Mass ab, behandeln die Stirnseiten und stapeln sie in der erforderlichen Reihenfolge für einen reibungslosen Baufortschritt ab.

Holzarten und Profile

Zu den häufigsten an der Fassade eingesetzten Hölzern zählen die **Weisstanne (Schweizer Holz)**, die **heimische Lärche**, die **thermisch behandelte Kiefer**, die **nordische Fichte** und das modifizierte Holz **Kebo-ny**. Jede Holzart hat Ihre spezifischen Eigenschaften. Die Weisstanne punktet beispielsweise mit harzfreiem Holz und starken Rundholzdurchmessern. Die Lärche und Douglasie bieten als harzreiche Holzarten eine gute natürliche Resistenz und Haltbarkeit.

Aus diesen Hölzern lassen sich Fassadenschalungen mit einer **Vielzahl von Profilen** herstellen. Besonders beliebt sind aktuell Sichtnut-, Rhomboid- und Breitfalz-Profile, Stülp- und Deckleistenschalungen sowie das TIGA-System für die unsichtbare Befestigung.

Oberflächen und Behandlungen

In unserem Hobelwerk können wir für die Fassadenschalung **diverse Holzoberflächen** erzeugen: Gehobelt und geschliffen, mikrogeriffelt / strukturgehobelt, sägeroh sowie gebürstet. Bei der Wahl sind die Anforderung an die Optik und den Unterhalt sowie die gewünschte Oberflächenbehandlung zu berücksichtigen.

Als Anstrichsysteme bieten wir **von Vorvergrauungen über Dünnschichtlasuren und Mittelschichtsysteme bis hin zu Dickschichtsystemen** alles an. Gerne beraten wir Sie zu den verschiedenen Möglichkeiten und den Vor- und Nachteilen der einzelnen Systeme.

Angebot

Weisstanne, Label Schweizer Holz

Heimische Lärche

Kebo-ny Clear

Thermo-Kiefer

Nordische Fichte

Thermo Radiata Pine

und viele weitere Holzarten

mit Profilen, Oberflächen und
Behandlungen nach Kundenwunsch

Besuchen Sie unsere Ausstellungen in Laufenburg (AG) und Nidau (BE) - wir beraten Sie mit Freude.



Dienstleistungen & Produkte

Terrassen-Systeme

Terrassen-Systeme & Sichtblenden

Was gibt es Schöneres als eine natürliche, warme Holzterrasse. Wir haben diverse bewährte Terrassen-Systeme im Sortiment, **von unbehandelten Hölzern wie Lärche und Douglasie über das modifizierte Holz Kebony bis hin zu druckimprägnierten Hölzern und WPC-Produkten.**

Damit die Terrasse langfristig Freude bereitet, beraten wir Sie gerne bei der Ausführung und bieten Ihnen **sämtliche Systemkomponenten** wie Unterkonstruktion und Befestigungsmittel mit an.

Das Sortiment wird abgerundet durch **Sicht- und Schallschutzelemente**, die neugierige Blicke oder unerwünschten Lärm von Ihrer Terrasse zuverlässig fernhalten.

Terrassendielen aus Kebony

Kebony ist ein modifiziertes Holz, das sich für den Terrassenboden besonders gut eignet. Kebony-Holz hat dank der Behandlung mit einer biologischen Flüssigkeit eine gestärkte Zellstruktur und ist dadurch besonders robust. Ausserdem ist dieses Hochleistungsholz nicht nur besonders umweltfreundlich, sondern auch äusserst lange haltbar, braucht wenig Pflege, ist resistent gegen Fäulnis und Pilze und bleibt dauerhaft schön. Eine absolute Top-Wahl für den Terrassenbau.

Terrassendielen aus naturbelassenem Holz oder Thermoholz

Möchten Sie bei Ihrer Terrasse auf naturbelassenes Holz setzen? Dann sollten Sie sich für Lärche oder Douglasie entscheiden. Beide Holzarten weisen dank dem hohen Harzanteil eine gute Witterungsbeständigkeit auf.

Thermisch modifiziertes Holz wird in einem natürlichen Verfahren unter Einsatz von Wärme und Dampf hergestellt. Dieses Verfahren verbessert die Eigenschaften des Holzes deutlich: Die Oberflächenhärte wird erhöht, die Rissbildung verringert und die Resistenz gegen Fäulnis verstärkt.

Terrassendielen aus WPC

Neben naturbelassenem Holz, Kebony und Thermoholz ist WPC (Wood Plastic Composites) eine beliebte Alternative für den Terrassenbau. WPC ist ein Verbundstoff aus Kunststoff und Holz und überzeugt durch die Vorteile der beiden Materialien: vielfältige Farbauswahl und hohe Farbbeständigkeit, lange Haltbarkeit und besondere Pflegeleichtigkeit.

Sicht- und Schallschutzelemente

Nebst Terrassendielen können Sie bei uns auch Sicht- und Schallschutzsysteme beziehen.

Unser Sortiment umfasst unterschiedlichste Materialien für alle Anforderungen und Gestaltungswünsche, beispielsweise Holzarten wie Lärche und Thermokiefer sowie Verbundmaterialien wie WPC und Aluminium. Die sicheren und geprüften Systeme werden inklusive dem nötigen Zubehör angeboten und ermöglichen eine einfache und sichere Montage.

Angebot

Terrassendielen aus Kebony, thermisch behandeltem und naturbelassenem Holz sowie WPC

Sämtliche Systemkomponenten wie Unterkonstruktion und Befestigungsmittel

Sicht- und Schallschutzelemente inkl. Zubehör

Besuchen Sie unsere Ausstellungen in Laufenburg (AG) und Nidau (BE) - wir beraten Sie mit Freude.





Dienstleistungen & Produkte

Innenausbau-Produkte



Hochwertige Holzprodukte für den Innenausbau

Dreischichtpaneelen, Täfer, Wandverkleidungen und Echtholz-Fussböden, Holz im Innenausbau sorgt für eine besondere Stimmung. Die Balteschwiler AG ist Ihre Partnerin für die Realisierung Ihres Gestaltungskonzeptes im Innenausbau. Wir produzieren, verarbeiten und vertreiben eine grosse Anzahl an Laub- und Nadelholzarten – vom Rohling bis hin zum fertigen Produkt.

Unsere Täfer und Paneelen werden mit viel Erfahrung und Sorgfalt in unserem Werk in Laufenburg hergestellt. Ideal ergänzt wird das Sortiment durch ausgewählte Parkett-, Vinyl-, Kork- und Laminatprodukte.

Täfer und Paneele

Unsere Täfer und Paneele sind im Markt für Ihre herausragende Oberfläche und Qualität bekannt:

- Polaris
- Trend
- Cristal-UV
- Reinweiss
- Big Size / Big Size XL / Big Size 4S

Für unsere Täfer verwenden wir mehrheitlich feijnähriges, nordisches Fichten-Schnittholz. Aber auch die

heimische Fichte, Tanne, Lärche oder Douglasie stellt je nach Geschmack und Einsatzzweck eine interessante Alternative dar. Für die Dreischichtpaneelen kommen meist Dreischichtplatten aus nordischer Fichte zum Einsatz. Nicht nur mit der Holzart, sondern auch dank den verschiedenen Profilen, Breiten und den unterschiedlichen Oberflächenstrukturen von gebürstet über strukturfein bis gehobelt und geschliffen, werden unsere Produkte allen Bedürfnissen gerecht.

Mehr als 80 Prozent der produzierten Hobelware verlässt unser Hobelwerk in Laufenburg mit hochwertigen Endbehandlungen. Bei den verschiedenen Lasuren und Farben, die wir einsetzen, handelt es sich um offenporige Behandlungen mit besonders hoher UV-Beständigkeit.

Parkett & Co.

Bodenbeläge aus Holz oder mit einer Holzoptik verleihen jedem Raum das gewisse Extra. Wir bieten ausgewählte und hochwertige Produkte für alle Anforderungen. Parkett, Hywood, Vinyl, Kork oder Laminat? Echtholz oder Designboden? Die Vielfalt an Bodenbelägen ist gross und jeder hat seine individuellen Vorteile und idealen Einsatzgebiete. Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl gemäss Ihren Vorlieben und Anforderungen.

Angebot

Täfer

Wand- & Deckenpaneelen

Parkett

Vinyl, Hywood, Kork, Laminat

Besuchen Sie unsere Ausstellungen in Laufenburg (AG) und Nidau (BE) - wir beraten Sie mit Freude.

Dienstleistungen & Produkte

Holzanstriche



Holzschutz- & Farbsysteme

Holzanstriche sorgen dafür, dass Holzbauteile gegen Umwelteinflüsse sowohl im Innen- wie auch im Aussenbereich geschützt werden und ihre ursprüngliche Optik und Eigenschaften länger behalten. Zum Schutz vor UV-Strahlung, Feuchtigkeit, Schädlingen oder Vergrauung bietet Balteschwiler eine Vielzahl von Holzschutz- und Farbsystemen an. Ihre Holzprodukte können aber auch vor Ort in Laufenburg montagefertig auf drei modernen Industrieanlagen oberflächenbehandelt werden.

Dosenfarben von SAICOS für den Holz-anstrich

Die Produktpalette von SAICOS, unserer Schwesterfirma, deckt alle Bereiche des Holzanstriches ab: von Premium Hartwachsöl oder die Ecoline über Holzlasuren bis hin zu Pflegeprodukten und Haus- und Gartenfarbe. Die SAICOS Holzanstriche sind so entwickelt, dass sie Holzoberflächen ökologisch und möglichst langanhaltend schützen, verschönern und veredeln.

Oberflächenbehandlung in unserem Werk

Für die Weiterveredelung der Hobelwaren stehen uns drei moderne Industrieanlagen zur Verfügung. Mit diesen können wir sowohl wasserbasierende als auch ölhaltige und hybride Systeme verarbeiten.

Dadurch sind wir absolut flexibel und können Ihre Behandlungswünsche effizient und in hoher Qualität umsetzen. Gerne beraten wir Sie persönlich und besprechen Ihre Projekt individuell. Besonders häufig verarbeiten wir Produkte von SAICOS, Bosshard-Farben, Dynasol, Teknos und Böhme.

Auch die Plattenmaterialien versehen wir nach dem Abbund häufig mit einer Oberflächenbehandlung, beispielsweise mit einem UV-Schutz oder einer Lasur. Nehmen Sie dazu unverbindlich mit uns Kontakt auf.

Wir unterstützen Sie

Ob Dosenfarbe in verschiedenen Grössen oder die Oberflächenbehandlung Ihrer Hobelware auf unseren Industrieanlagen, Balteschwiler unterstützt Sie bei der Wahl des richtigen Holzschutzsystems. Dank unserem breiten Knowhow und grossen Sortiment finden wir für jeden Anwendungsbereich eine auf Ihre Bedürfnisse optimal abgestimmte Holzschutz- und Pflegelösung. Damit Ihre Holzbauteile vor Umwelteinflüssen, Feuchtigkeit und Schädlingen langfristig geschützt sind.

Angebot

Dosenfarben von SAICOS

Oberflächenbehandlungen im Werk

Besuchen Sie unsere Ausstellungen in Laufenburg (AG) und Nidau (BE) - wir beraten Sie mit Freude.



 **Balteschwiler**

 **Balteschwiler**





Unsere Infrastruktur

Abbundcenter

Mit unserer schweizweit einzigartigen Infrastruktur sind wir spezialisiert auf den CNC-Abbund von Grossformatplatten und die Herstellung von Spezialteilen. Und dies in grossen Mengen: Jährlich binden wir bis zu 500'000 m² Massivholzplatten ab.

Unsere Produktionsanlagen:

- **TechnoWood Concept Line:** Für den Zuschnitt und die Bearbeitung von Brettsperholz- & Brettschichtholz-Elementen. Inklusive Portal für die automatische Beplankung mit Gipsfaserplatten, OSB etc. und Wendeeinrichtung für die beidseitige Bearbeitung der Platten
- **MAKA CNC-Bearbeitungscenter PM 270:** Optimierte auf den Nesting-Zuschnitt von Holzwerkstoffplatten bis 80 mm (Dreischichtplatten, OSB, Furnierschichtholz etc.)
- **Reichenbacher CNC-Bearbeitungscenter Vision:** Optimierte auf den Zuschnitt von Furnierschichtholz und Holzwerkstoffplatten bis 250 mm, inkl. Stirnbearbeitung
- **Mayer Zuschnittanlage:** für einfache, rechtwinklige Zuschnitte
- **Vakuum-Leimpresse:** für die Herstellung von Sonderplatten und Spezialbauteilen wie L-Träger etc., Maximalformat: 15.0 x 3.5 x 0.30 m

- **Blockpresse** (ab 3. Quartal 2024): für die Herstellung von Bauteilen mit besonders grossen Querschnitten und hohem Pressdruck, Maximalformat: 23.0 x 2.8 x 1.6 m
- **Krananlagen:** Zweiträger Brückenkran 4 x 8 t (32 t) sowie Einträger Brückentrane 10 t + 12,5 t (25 t), Ausstattung: Koppelbar zu 25 t, Vakuumheber 0.6 t bis 7 t, Lasttraversen bis 25 t, übliche Hebe-Systeme (Ketten, Gurte, SIHGA Pick usw.)

Software & Schnittstellen: cadwork, SEMA Software, LIGNOCAM, BTL Build Transfer Language, IFC, 3D DXF/ 3D DWG, SAT, CSV / Excel (für Anlage Meyer)

Weitere Vorteile unseres Abbundcenters:

- Sicheres und schonendes Ent- und Beladen der Platten durch Krananlagen bis 25 resp. 32 Tonnen
- Sicheres und schonendes Wenden der Bauteile auf der TechnoWood-Anlage durch Wendeeinrichtungen
- Hohe Verfügbarkeit durch vollautomatisches Plattenlager
- Lagerfläche für die Zwischenlagerung von über 100 Pritschen, davon ca. 46 gedeckte Plätze
- Diverse Logistikpartner für die (just-in-time) Auslieferung

Unsere Bearbeitungsmöglichkeiten:

- Maximale Plattenformate:
 - Breite: 4.30 m (Durchlass 4.50 m)
 - Länge: 72.00 m (Anlagenlänge)
 - Höhe: 0.6 m (1.2 m auf Anfrage)
- 5-achsige Freiformbearbeitung & Schrägschnitte
- Rechtwinklige Zuschnitte
- Bohren, Fräsen, Nuten, Fälzen
- Nesting
- Beidseitige Plattenbearbeitung
- Anbringen von Beplankungen für mehrschichtige Aufbauten
- Herstellung von Sonderplatten und Spezialbauteilen mit Vakuumleimpresse

Unsere Infrastruktur Hobelwerk & Oberflächenbehandlung



Unser Hobel- und Oberflächenbeschichtungswerk ist eines der erfahrensten und grössten der Schweiz. Seit über 90 Jahren stellen wir mit viel Knowhow Hobelwaren, Täfer und Fassadenschalungen her.

Vielseitige Hobelanlagen für höchste Qualität

Unser Hobelwerk umfasst drei Hobellinien, zwei Trennbandsägen und eine Bürstanlage. Die drei Hobellinien verfügen alle über neun oder mehr Wellen und moderne Schleifeinrichtungen. Damit können wir die verschiedensten Oberflächen herstellen, von sägerau über gebürstet bis hin zu strukturfein, gehobelt und geschliffen. Ebenso können wir alle erdenklichen Profile fertigen. Besonders häufig kommen aktuell Sichtnut-, Rhomboid- und Breitfalz-Profile, Stülp- und Deckleistenschalungen sowie das TIGA-System für die unsichtbare Befestigung zum Einsatz.

Die Qualitätssortierung und -kontrolle wird manuell durch unsere langjährigen Mitarbeiter vorgenommen - damit Sie genau die Qualität erhalten, die Sie wünschen. Insgesamt stellen wir aktuell circa 400'000 m² Hobelware pro Jahr her.

Geballtes Knowhow für die besten Oberflächen

Zur direkten Weiterveredelung mit Holzschutz- und farbigen Oberflächenbehandlungen stehen uns drei moderne Industrieanlagen zur Verfügung. Sowohl wasserbasierende als auch ölhaltige und hybride Systeme können verarbeitet werden.

Unser hausinternes Qualitätsmanagement betreibt für das Testen der Oberflächenbehandlungen bereits seit Jahrzehnten eigene Bewitterungsstände. Wir bieten ausschliesslich Produkte an, die wir selbst auf Herz und Nieren getestet und für gut befunden haben. Zudem verfügt unser auf die Herstellung von Holzfarben spezialisiertes Schwesterunternehmen SAICOS Colour GmbH über eine hausinterne Forschungs- und Entwicklungsabteilung. So profitieren wir stets von den neusten Erkenntnissen und Entwicklungen. Darüber hinaus pflegen wir seit Jahren eine partnerschaftliche Zusammenarbeit mit führenden Systemanbietern, wie beispielsweise Dynasol, Teknos, Bosshard-Farben oder Böhme.

Gerne beraten wir Sie zu den möglichen Holzarten, Oberflächen, Profilen und Behandlungen und stellen anschliessend die Fassadenschalung oder das Täfer genau nach Ihren Vorstellungen her. Qualitativ hochwertig, langlebig und individuell.

Das Hobel- & Oberflächenbehandlungswerk in Kürze:

- 3 Hobellinien
- 3 Oberflächenbehandlungsanlagen
- Herstellung von:
 - Fassadenschalung
 - Täfer & Paneele
 - Terrassendielen
- Vielfältige Profile und Oberflächen
- Farbbehandlung nach Wunsch:
 - Verwitterungslasuren, Dünn-, Mittel-, Dickschichtlasuren
 - Wasserbasierende, ölhaltige und hybride Systeme
 - Produkte von SAICOS, Bosshard-Farben, Dynasol, Teknos, Böhme etc.





Kontakt

Wie Sie uns erreichen



Laufenburg

Balteschwiler AG, Hauptsitz
Kaisterstrasse 3
5080 Laufenburg
T 062 869 41 11
info@balteschwiler.ch

Öffnungszeiten

Mo - Do: 07.00 - 12.00 | 13.00 - 17.15
Fr: 7.00 - 12.00 | 13.00 - 17.00

Ausstellung

Mo - Fr: 7.30 - 12.00 | 13.00 - 17.30

Nidau

Balteschwiler AG, Vertriebsbüro Nidau
Gurnigelstrasse 36
2560 Nidau
T 062 869 42 31
nidau@balteschwiler.ch

Öffnungszeiten

Mo - Fr: 07.00 - 12.00 | 13.00 - 17.00

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf oder besuchen Sie unsere Ausstellungen - wir freuen uns auf Sie!

balteschwiler.ch

Balteschwiler AG

Kaisterstrasse 3

CH-5080 Laufenburg

T +41 62 869 41 11

info@balteschwiler.ch