LASSEN SIE SICH ÜBERRASCHEN









Holz ist seine Leidenschaft: Walter Zürcher hat die TAVAPAN jahrelang geprägt, seit 2010 auch als Inhaber und CEO.

Nachdem die TAVAPAN Ende der 80er Jahre in ausländische Hände geraten war, ist sie seit Juli 2010 wieder ein rein schweizerisches Unternehmen. Ihre Positionierung am Markt ist erfolgversprechend, denn die Firma verfügt über eine ausserordentliche Flexibilität. Sie ist einerseits gross genug, um Schreinereiartikel industriell zu fertigen, andererseits aber jederzeit in der Lage, auf individuelle Wünsche einzugehen. Der Kunde, sei dies nun eine Schreinerei oder ein Architekturbüro, kann direkt auf die Produktion Einfluss nehmen, beispielsweise das Holz eines bestimmten Stammes auswählen oder das Furnier-Bild bestimmen und vieles mehr.

Dank TAVAPAN ist es so auch einem kleineren Unternehmen möglich, in einer Nische eine Sonderqualität anzubieten. Umgekehrt sind die Verantwortlichen von TAVAPAN ihrerseits oft auf den Baustellen ihrer Kunden anzutreffen, um sich persönlich ein Bild zu machen.

Gleichzeitig entwickelt TAVAPAN laufend neue Produkte, greift Tendenzen auf und setzt neue Normen um. Mehr als eine Tendenz ist das Thema Nachhaltigkeit. Holz ist nicht nur eine emotionale Materie, sondern auch ein nachhaltiger Baustoff. Mit den Produkten von TAVAPAN können Minergienormen ohne Weiteres eingehalten werden.

Die eigentliche Basis des Erfolgs aber ist ein verlässliches, kompetentes, einsatzfreudiges Team. Die Mitarbeitenden von TAVAPAN verfügen über grosse Erfahrung, bilden sich motiviert weiter und sind jederzeit bereit und in der Lage, auch besondere Kundenwünsche umzusetzen.

Walter Zürcher, Inhaber und CEO



Unser Unternehmen liegt in Tavannes im französischen Berner Jura. Seit der Gründung befasst sich unser Unternehmen mit der Produktion und Veredlung von Holzwerkstoffen. Unser Ziel ist es, das Holz in seiner unvergleichlichen Vielfalt in den verschiedensten Anwendungsbereichen einzusetzen.

Weltweite Tätigkeit

TAVAPAN produziert Nischenprodukte und Verbundwerkstoffe aus Holzwerkstoffplatten für Kunden in der ganzen Welt. Unsere Produkte sind bereits in allen fünf Kontinenten der Erde zur Anwendung gekommen.

Kundenbezogene Produktion

Wir bearbeiten und veredeln Plattenmaterialien für Sie zu Fertigund Halbfertigprodukten. Eine besondere Stärke ist die Vielfalt und die Qualität, in welcher wir Oberflächen mit Furnier und Schichtstoff veredeln. Zudem kombinieren wir die Eigenschaften von Holz mit anderen Materialien – so erhalten Sie Verbundwerkstoffe, welche genau auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind.

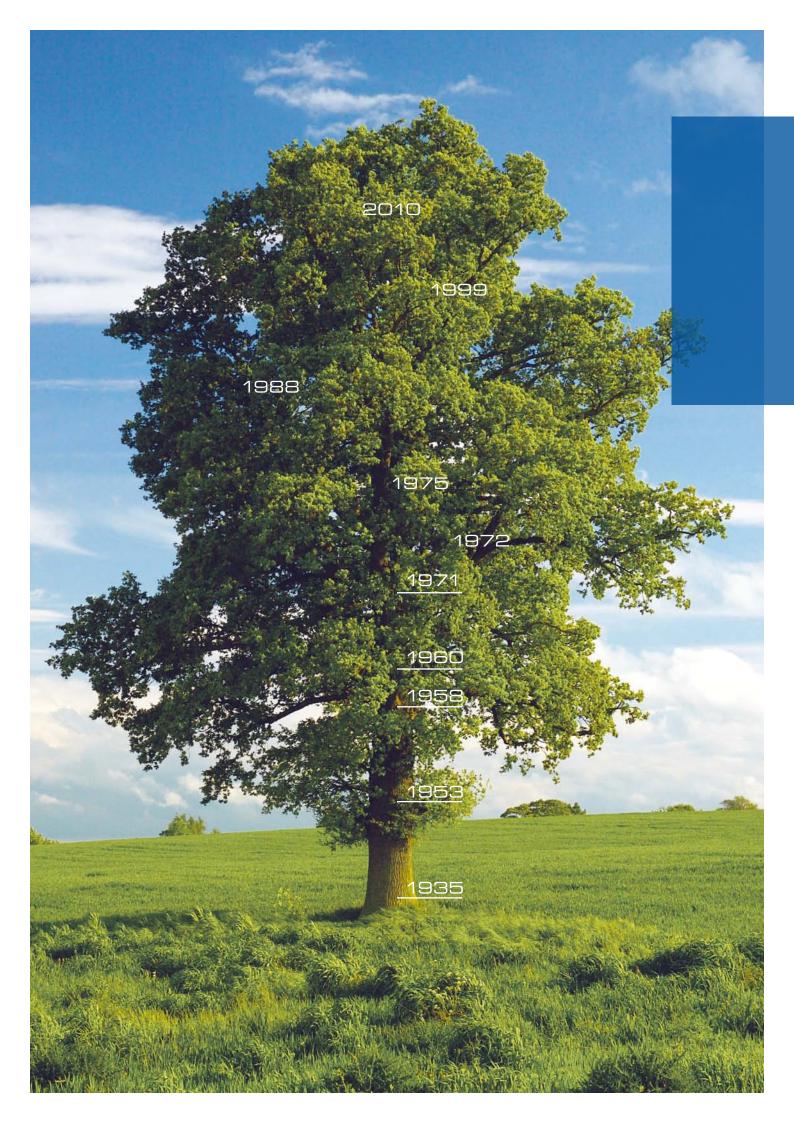
Zukunft gemeinsam gestalten

Seit 2010 ist TAVAPAN wieder ein rein schweizerisches Unternehmen. Wir beschäftigen 28 Mitarbeiter und erwirtschaften jährlich etwa 8 Millionen Franken Umsatz. Unsere Partner sind unsere weltweiten Vertretungen, die Holzhändler in der Schweiz und natürlich unsere Endkunden, welche uns täglich zu neuen Produkten inspirieren.



Unser Unternehmen befindet sich in Tavannes, neben der Autobahnausfahrt. Produktion und Lager erstrecken sich über 7000 m².

Treten Sie mit uns in Kontakt – wir beraten Sie gerne!



GESCHICHTE

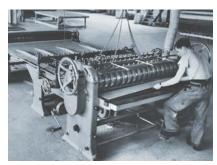
In der bald 100-jährigen Geschichte von TAVAPAN widerspiegelt sich die rasante Entwicklung der Holzwerkstoffbranche. Aus einem traditionellen Säge- und Mühlebetrieb an der Quelle der Birs ist ein industrielles Werk entstanden.

TAVAPAN war von Beginn an ein Pionierunternehmen im Bereich der Holzwerkstoffe. Das Unternehmen hat sich der Entwicklung der Holzwerkstoffbranche ständig angepasst und hat sich erfolgreich zu einem Unternehmen mit zunehmender Fertigungstiefe entwickelt. Heute produziert TAVAPAN fast nur noch auftragsbezogen – der industrielle Aspekt ist dabei nicht verloren gegangen.

2010	Private Übernahme. 100% eigenständiges Schweizer Unternehmen.
1999	Übernahme Sonae (Portugal).
1988	Übernahme Glunz (Deutschland). Neue Akustikprodukte, Einführung Verbundwerk- stoffe und Rahmenverbreiterungen.
1975	Rückgang der Nachfrage, Abbau von Stellen, Diversifizierung der Produkte auf weiterver- arbeitete Plattenmaterialien.
1972	Namenwechsel von "Fabrique de panneaux forts et bois croisé SA" auf "TAVAPAN SA".
1971	Abnehmende Nachfrage nach Produkten, zunehmende Konkurrenz aus dem Ausland.
1960	Neue Produktionshalle mit modernsten Anlagen zur Produktion von Spanplatten.
1958	Brand der Produktionsgebäude.
1953	Einweihung der Produktionshalle zur Herstellung von Spanplatten. Die Mitarbeiterzahl stieg auf total 200 Arbeitsplätze.
1935	Eröffnung der Produktion der Gesellschaft "Fabrique de panneaux forts et bois croisé SA". Produziert wurden Sperrholz- und Tischlerplatten.



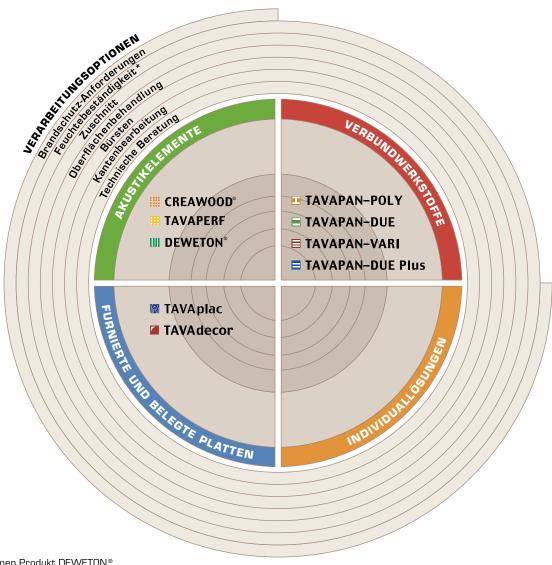




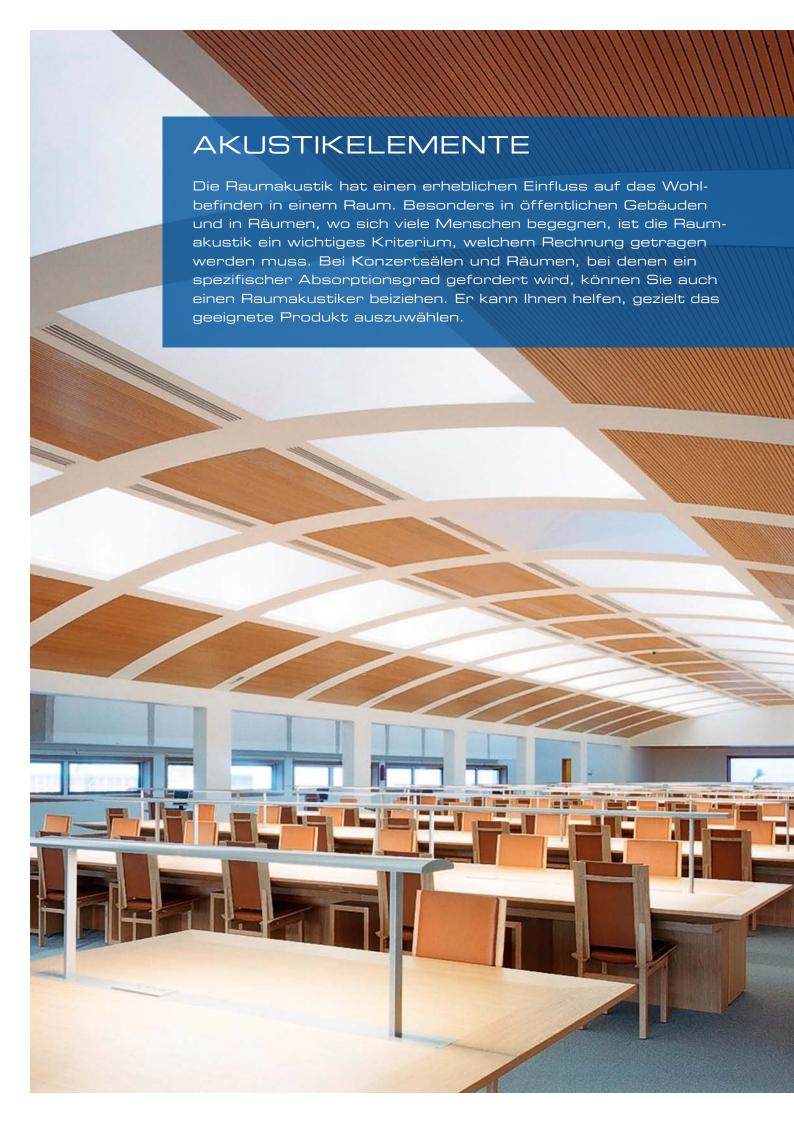


Zu allen unseren Produkten bieten wir zusätzliche Dienstleistungs- und Verarbeitungsoptionen an. Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen die einzelnen Produktgruppen und unsere Verarbeitungsoptionen vor. Dabei informieren wir Sie über die wichtigsten technischen Merkmale der jeweiligen Produkte. Überzeugen Sie sich von unserer Produktionsvielfalt.

Unser Angebot:



^{*} ausgenommen Produkt DEWETON®

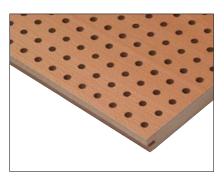








Der Klassiker





Die Vielseitige



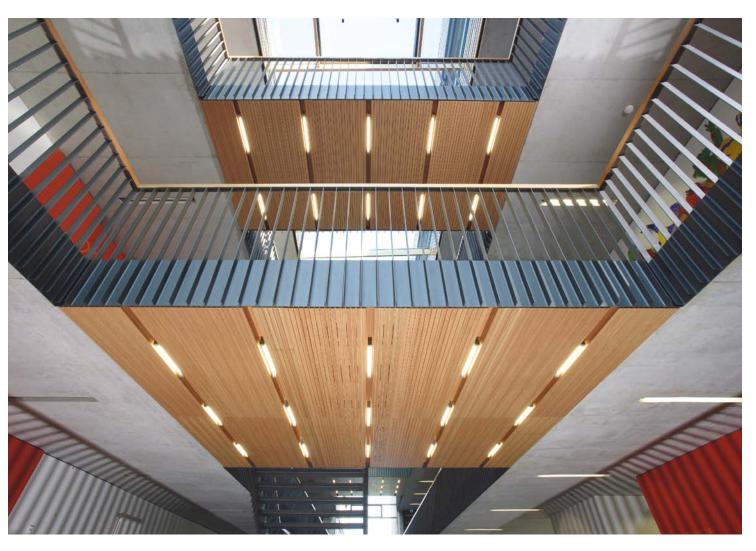


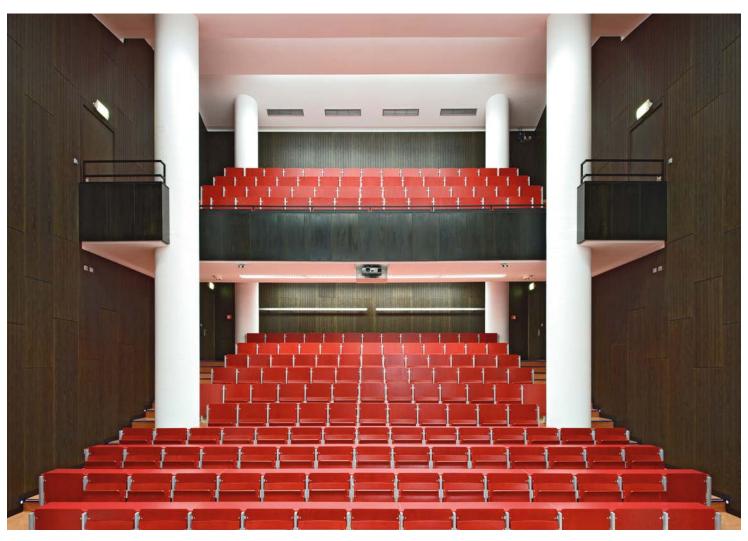
Die Kreative

Einsatzbereiche

- Bibliotheken
- Botschaften
- **■** Büro
- Einkaufszentren
- Entspannung/Wellness
- Flughafen
- Gemeindezentren
- Kino

- Konferenzräume
- Konzertsäle
- Korridor
- Restaurant
- Schalterhallen und Callcenter
- Schulraum, Aula
- Sporthalle





IIII DEWETON®

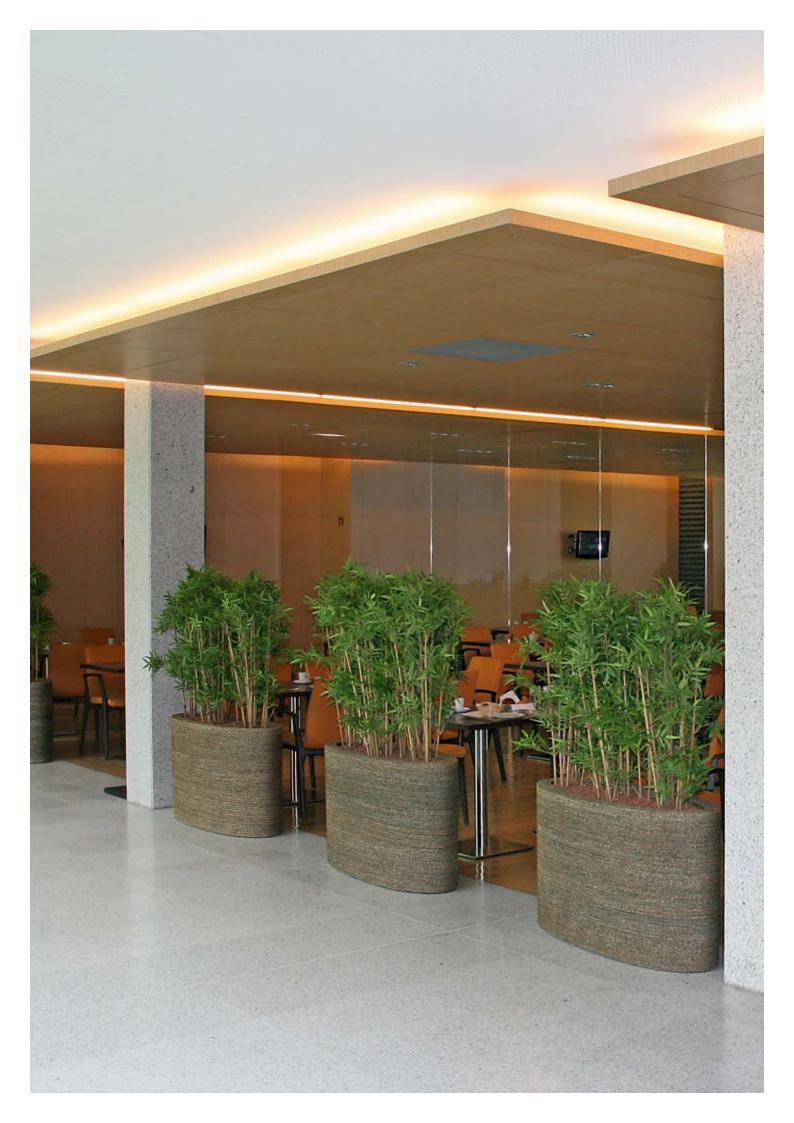


Die DEWETON® Akustikplatten sind der zeitlose Klassiker unter den Akustikprodukten. Seit mehr als 20 Jahren auf dem Markt und nach wie vor gefragt und beliebt. Die Platte besteht aus einer Röhrenspanplatte mit 4 mm breiten Nuten. Die Nuten können innerhalb eines Rasters in unterschiedlichen Abständen gewählt werden. Rückseitige Schlitze verbessern den Absorptionsgrad zusätzlich.

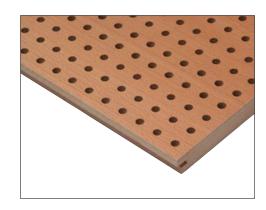
Technische Merkmale

Trägerplatte	Extrudierte Röhrenspanplatte
Oberfläche	Furniert, Schichtstoff belegt, farbig lackiert nach RAL/NCS
Stärke	24 mm
Standardformate	1820, 2600, 3200 x 604 mm
Oberflächenschlitzung	Stegbreiten: 15 mm, 34 mm, 72 mm oder asymmetrisch Nutbreite: 4 mm Rückseite geschlossen oder geschlitzt

- Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis
- Erhältlich in Brandschutzklasse
 B1/M1 (schwer entflammbar) und
 Euro Klasse B
- Montage mithilfe einer Nagelpistole von Tavapan. Durch die Schlitzung hindurch auf die Unterkonstruktion geklammert.
- Keine erkennbaren Plattenübergänge in der Plattenbreite
- Kurze Lieferfristen



H TAVAPERF



Die TAVAPERF Akustikplatten bestechen durch eine Vielzahl von Möglichkeiten. Mit der Wahl der Oberfläche, des Lochdurchmessers und des Lochabstandes ergeben sich unzählbare optische und schalltechnische Optionen. Die kreisrunden Bohrungen verleihen den Elementen ein klares und sauberes Erscheinungsbild. Mit individuellen Plattenformaten können wir zusätzlich auf Ihre Wünsche eingehen.

Technische Merkmale

Trägerplatten	Praktisch jede Holzwerkstoffplatte
Oberfläche	Roh, furniert, Melamin beschichtet, Schichtstoff belegt, farbig lackiert nach RAL/NCS
Stärken	Standarddicke = 16 mm Weitere Stärken ebenfalls machbar
Format	Formate frei wählbar Optimales Mass: 2600 x 1020 mm
Maximalformat	5000 x 1250 mm
Oberflächenperforation	Achsabstand: 8/8, 16/16, 32/32 mm Lochdurchmesser: 1.5, 3, 5, 6, 8, 10, 12 mm Weitere Möglichkeiten auf Anfrage.
Individuelle Lösungen	Akustikfliess Sacklochbohrungen als Montagehilfen Ausschnitte Abgesetzte Perforierung Randabstände

- Alle Formate möglich (ideal auf Plattenrohmasse abgestimmt)
- Erhältlich mit Trägermaterial in Brandschutzklasse B1 (schwer enflammbar), Euro Klasse B und A2 (nicht brennbar)
- Erhältlich mit feuchtefesten Trägerplatten
- Unsichtbare Montage durch die Sacklochbohrungen





CREAWOOD®

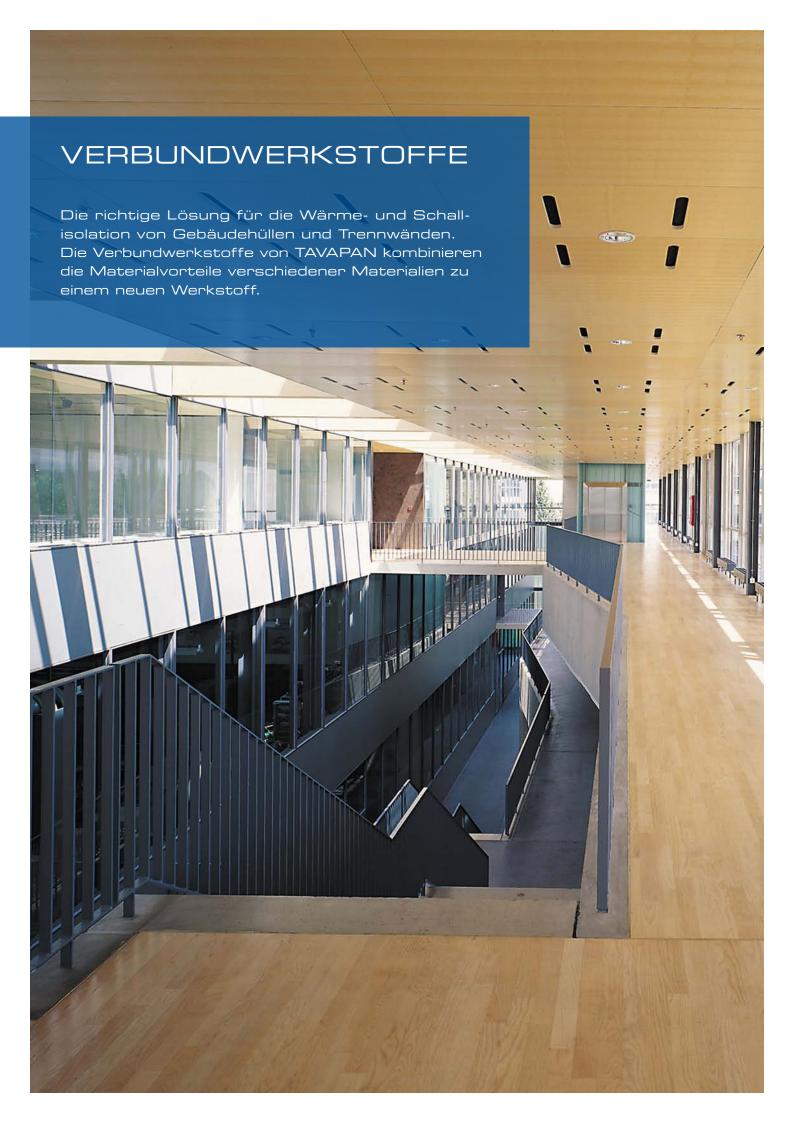


CREAWOOD® Akustiklamellen überzeugen durch ihre hervorragenden Absorptionswerte und ihr zeitloses Design. Mit drei übereinanderliegenden Lagen aus Querund Längsschlitzen entsteht ein raffiniertes Perforationsmuster mit kleinen Rechtecken. Dank dem verwendeten Nut- und Kammsystem können die Lamellen unbegrenzt aneinandergereiht werden. Es ergibt sich eine fugenlose und leicht wirkende Gestaltung Ihrer Wand- und Deckenverkleidung.

Technische Merkmale

Trägerplatte	MDF in verschiedenen Ausführungen
Oberfläche	Furniert, Schichtstoff belegt, farbig lackiert nach RAL/NCS
Stärken	19 mm / 21 mm
Standard- formate	2000, 2600, 2780, 3600, 4080 x 199 mm (Deckmass = 192 mm)
Oberflächen- schlitzung	Stegbreiten: 9 mm, 12 mm, 28 mm (weitere auf Anfrage) Nutbreite: 4 mm Rückseite geschlossen oder geschlitzt
Individuelle Lösungen	Akustikflies

- Erhältlich mit Trägermaterial in Brandschutzklasse B1/M1 (schwer entflammbar) und Euro Klasse B
- Einfache Montage mit Spezialklammern auf Nut und Kamm
- Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten
- Breiter Frequenzbereich der Schalldämmung



Unsere Rahmenverbreiterungen finden Anwendung in der ganzen Schweiz, auch bei einigen bekannten Fensterbaubetrieben. Je nach Anforderung an Ihr Produkt können wir Ihnen neben unserem Standardsortiment eine passende Materialkombination anbieten.



TAVAPAN-POLY

Verbundplatte mit Spanplatte, Polyurethan und mit Stegen



■ TAVAPAN-DUE

Verbundplatte mit Spanplatte, Polyurethan und ohne Stege



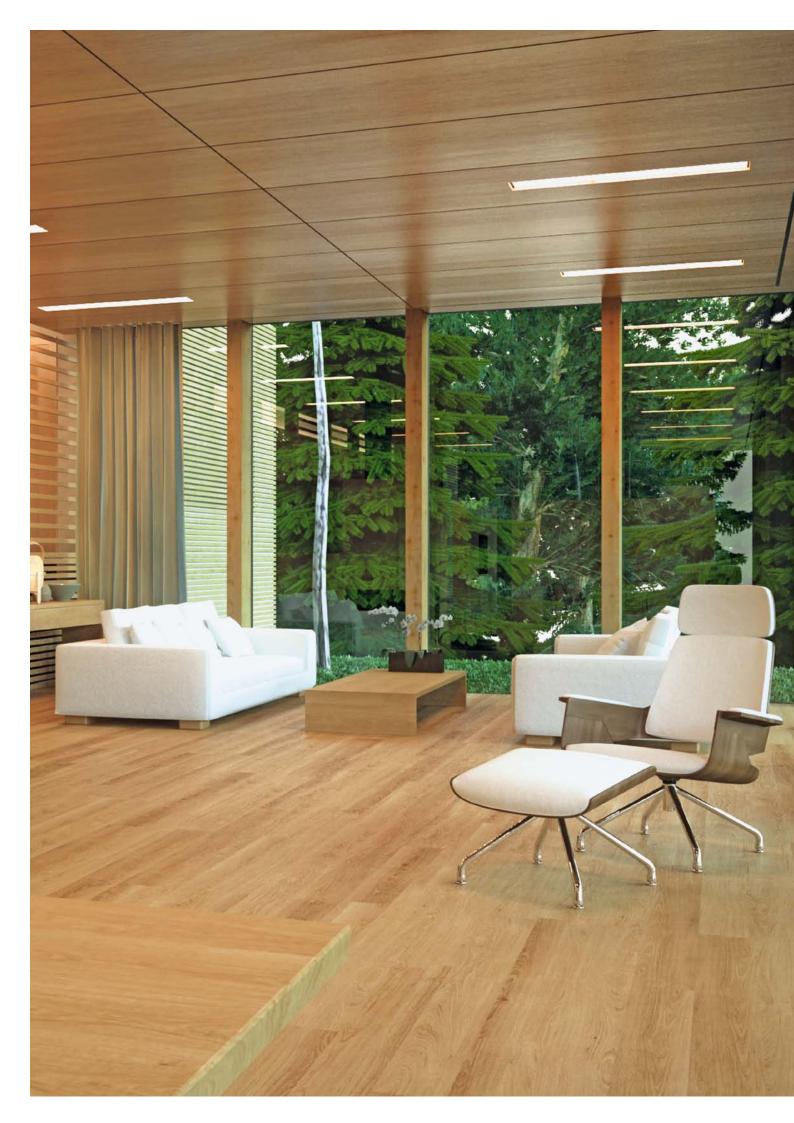
TAVAPAN-DUE Plus

Dünne Verbundplatte mit MDF-Platte, Polyurethan und ohne Stege



■ TAVAPAN-VARI

Verbundplatte mit frei wählbaren Materialien







Einsatzbereiche

- Fenster und Raumtrennwände mit Schallschutzanforderungen
- Innenausbau
- Leichtbauplatten
- Möbelteile

- Rahmenverbreiterungen
- Schiebetüren
- Spezialanfertigungen
- Trennwände
- **■** Türen
- Verpackung

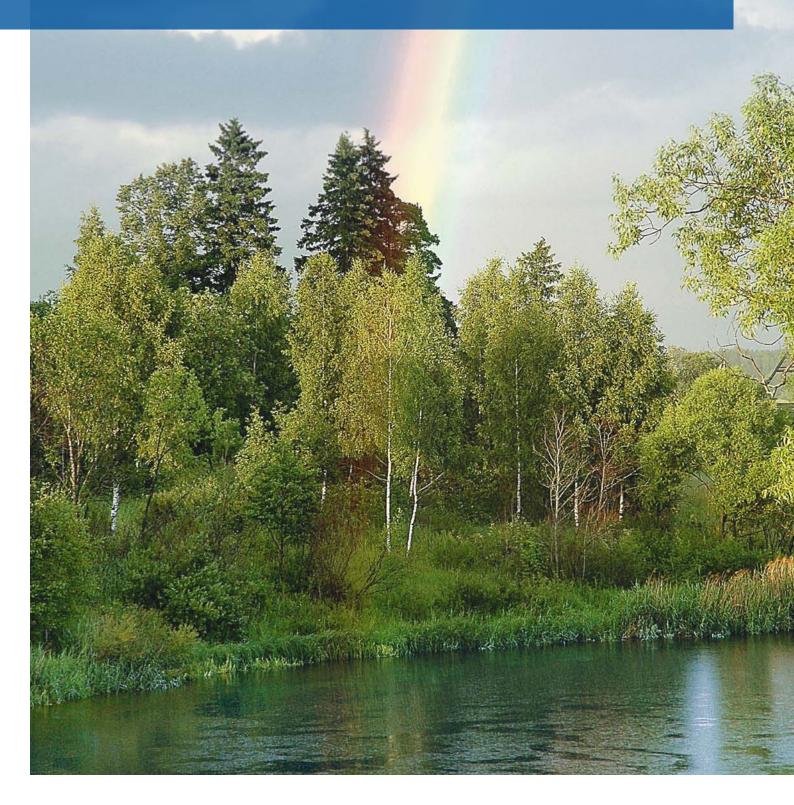
Technische Merkmale

Trägerplatten	Polyurethanschaum und Spanplatten V100 / V313
Oberfläche	Roh, mit Grundierfolie, furniert, mit PVC
Stärken	von 23 bis 140 mm
Standard- formate	2580, 3080, 4080, 5180 x 2040 mm
Individuelle Lösungen	Massivholzeinleimer Profilierung nach Fensterprofil Schallschutz Einlage von Metallgeweben gegen Electrosmog Etikettierung gemäss Ihren Angaben Kommissionsweise palettiert

- Kurze Lieferfristen von 1–2 Wochen
- Zugeschnitten, mit Einleimer, etikettiert und kommissioniert erhältlich
- Spezielle Dicken möglich
- Lieferung auf die Baustelle
- Kein Verschnitt bei Zuschnitten

FURNIERTE UND BELEGTE PLATTEN

Solide Werkstoffe und lebendige Oberflächen: Wir entdecken für Sie die Kreativität der Natur und bringen Farbe ins Leben. Wir verarbeiten praktisch alle Plattenmaterialien aus Holzwerkstoffen oder gipsgebundene Platten. Dabei können wir auf unser breites Lagersortiment von MDF-, Span- und Gipsplatten zugreifen.









Furnierte MDF-, Span- oder Gipsplatten



TAVAdecor

Belegte MDF-, Span- oder Gipsplatten

Einsatzbereiche

- Möbel
- Wandverkleidungen
- Brandschutzverkleidungen
- Deckenverkleidung

Furnierarten

Rift



Halbrift

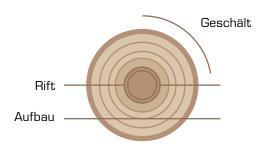


Aufbau



Schälfurnier





Zusammensetzung

Geschoben



Gestürzt



Massivholzcharakter



TAVAplac

Die Anwendung von Furnier im Innenausbau ist nicht immer einfach, neben der Wahl der Holzart gibt es Anforderungen an Einheitlichkeit, Bildabwicklung, Furnierblattbreiten und Zusammensetzung zu beachten. TAVAPAN verfügt über langjährige Erfahrungen in der Ausführung von anspruchsvollen Projekten und erledigt Aufträge wunschgemäss. Deshalb sind für uns furnierte Platten nicht Standardware, sondern wir produzieren auf Bestellung.

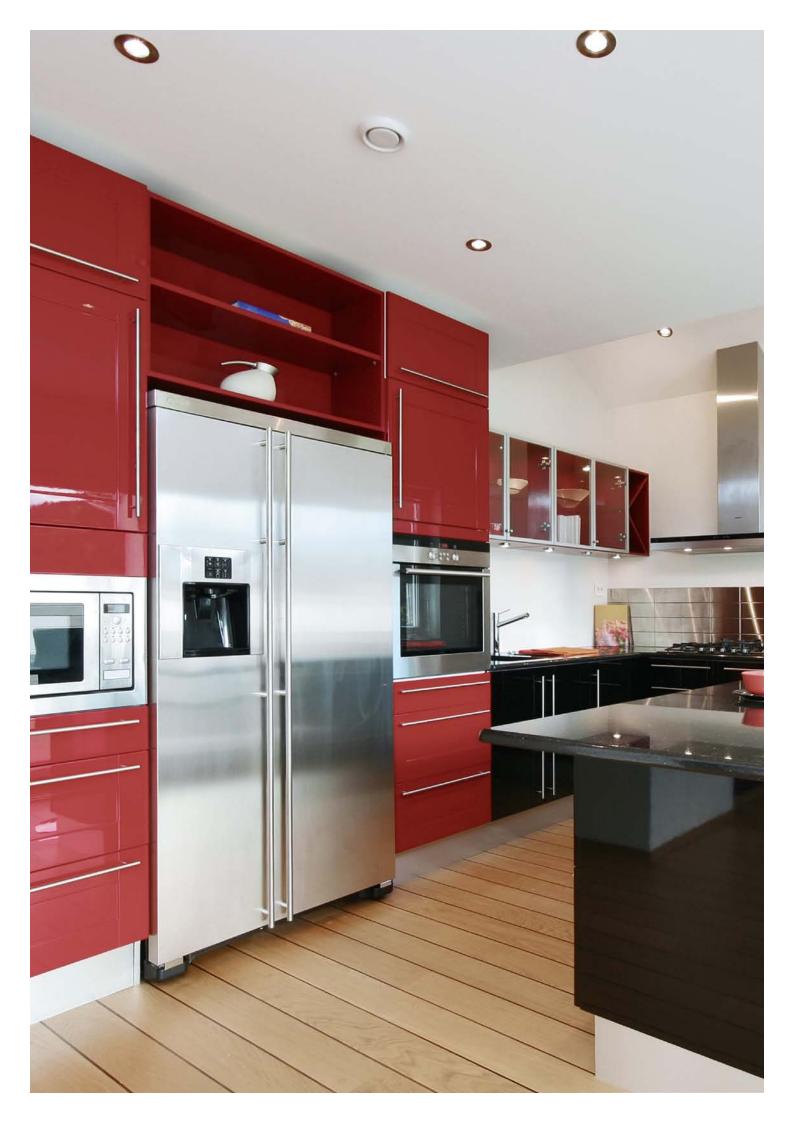
Die Verwendung von Furnier macht wirtschaftlich und ökologisch Sinn. Furnier wird mit einem hohen Verwertungsgrad produziert und ist in der Verarbeitung zu furnierten Platten höchst ergiebig. So werden Edelhölzer nicht verschwendet. Sparen Sie sich ein teures Furnierlager und aufwendige Furnierarbeiten, so können Sie sich voll auf Ihre Arbeit konzentrieren.



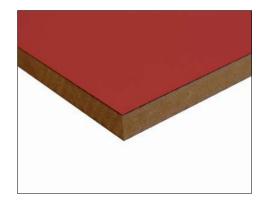
Technische Merkmale

Trägerplatten	MDF-, Span- und Gipsplatten
Furniere	In praktisch jeder Holzart und Textur erhältlich Rekonstruierte Furniere aus Holz (z.B ALPI und TABU)
Verpressen Maximalformat	5300 x 2200 mm
Furnierlänge	Standard bis 3380 mm
	Maximal bis 4400 mm
Furnierstärke	0.6 mm mit Fugenverleimung
	Weitere Dicken auf Anfrage
Qualität A (Sichtbare Frontseite)	Einheitliche Furnierblattbreiten vom selben Paket pro Platte, ohne Furnierwechsel
Qualität B (Sichtbare Innenseiten)	Unterschiedliche Furnierblattbreiten, mit Furnierwechsel
Qualität BB (Gegenzug)	Unterschiedliche Holzarten als Gegenzug
Zusammensetzung	Geschoben, gestürzt, Massivholzcharakter
Furnierarten	Rift, Halbrift, Aufbau, Schälfurnier
Individuelle Lösungen	Zuschnitte Andere Trägerplatten Furnier selber auswählen

- Sparen Sie sich ein eigenes Furnierlager
- Auftragsbezogene Produktion
- Persönliche Beratung
- Verlässliche Qualität
- Wir stellen Ihnen Muster bereit oder senden Ihnen ein Bild des Furnieres
- Kurze Lieferfristen von 1–3 Wochen



TAVAdecor



Hochbeanspruchte Plattenmaterialien benötigen auch eine widerstandsfähige Oberfläche. Wenn einheitliche Oberflächen bei unterschiedlichsten Trägermaterialien gefordert sind, dann wählen Sie am besten HPL oder CPL beschichtete Platten von TAVAPAN. Wir verarbeiten Dekore und Trägermaterialien aller Hersteller, zusätzlich optimieren wir bei Zuschnitten den Materialverschnitt.

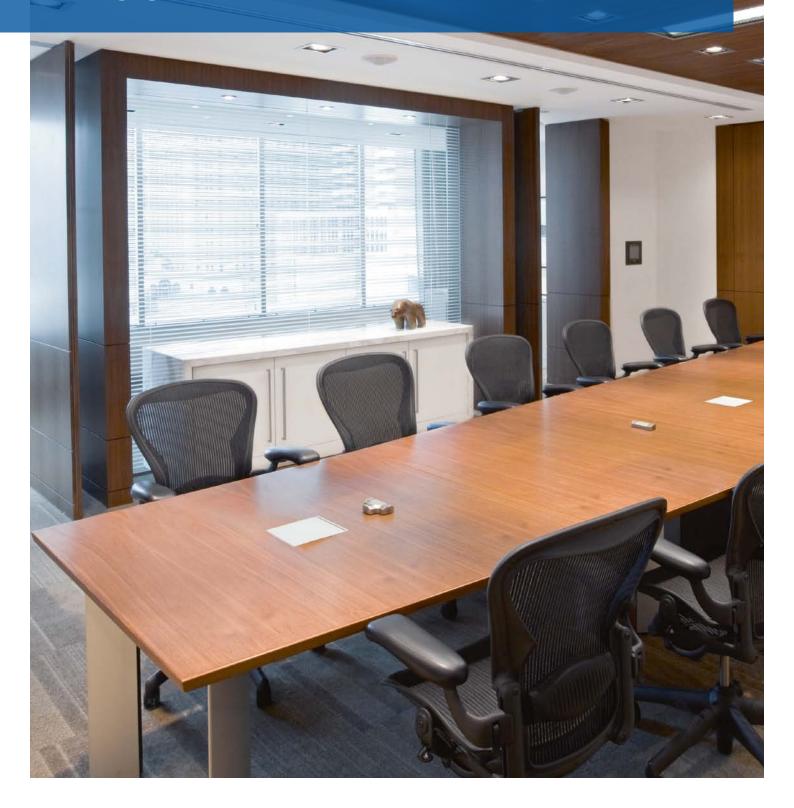
Technische Merkmale

Trägerplatten	MDF-, Span- und Gipsplatten
Oberfläche	Schichtstoffe/Laminate/Folien
Verpressen Maximalformat	5300 x 2200 mm
Qualitäten Vorderseite / Rückseite	A/A, A/B oder A/BB A = Sichtbare Frontseite B = Sichtbare Innenseiten BB = Gegenzug, nicht sichtbare Rückseiten
Formate	Das Format richtet sich nach der Dekorplatte.
Individuelle Lösungen	Zuschnitte Andere Trägerplatten Ab ca. 350 m² können wir auch günstige CPL- Dekore speziell für Sie herstellen lassen Optional kratzfest mit Korund-Overlay

- Widerstandsfähige Oberflächen
- Einheitliche Oberflächen
- Abwaschbare Oberflächen



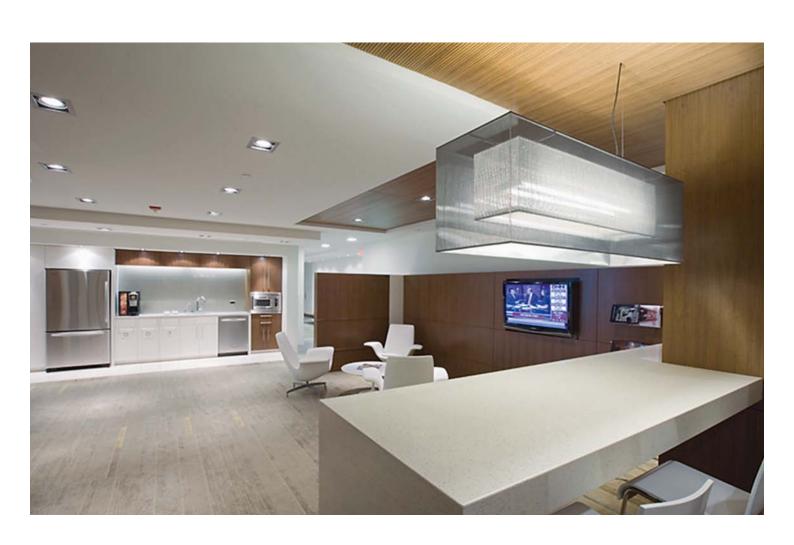
Falls es in Ihrem Betrieb unerwartet etwas hektisch wird, ist es beruhigend zu wissen, dass Ihnen TAVAPAN als Partner zur Seite steht. Lagern Sie einfach einen Teil Ihrer Produktion zu TAVAPAN aus und verzichten Sie auf kurzzeitige Kapazitätsengpässe. Wir sind offen für neue Ideen und Spezialanfertigungen.



Unsere Individuallösungen decken alle Produkte und Möglichkeiten ab, welche nicht als Produkte definiert sind. Denn ausserhalb unserer Produktpalette führen wir auch verschiedene Lohnarbeiten aus und verarbeiten angeliefertes Material. Es kann auch sein, dass Sie einfach Rohplatten zugeschnitten und bearbeitet bestellen.

Mögliche Produkte und Dienstleistungen

- Zuschnitt
- Kantenbearbeitung
- Oberflächenbehandlung
- Bürsten
- CNC-Bearbeitungen
- Lohnarbeiten
- Hohlkastenelemente
- Winkelverklebungen
- Korkbeläge und andere Spezialbeläge









Brandschutzanforderungen

Die Brandschutzanforderungen an den Innenausbau werden immer anspruchsvoller. Gut zu wissen, dass Sie dabei nicht auf die üblichen Möglichkeiten bei der Oberflächengestaltung verzichten müssen. TAVAPAN beschichtet und bearbeitet die Gipsplatten wie normale Holzwerkstoffplatten. Bestellen Sie die Teile fixfertig lackiert auf Ihre Baustelle.

Nicht brennbare Gipsplatten

- Europäische Baustoffklasse gemäss
 - EN 13501-1: A1 ■ DIN 4102-1: A2 ■ BKZ: CH 6q3
- Sehr hohe Stabilität
- Hoher ökologischer Anspruch im unbedenklichen Produktions- und Recyclingkreislauf
- Zertifizierte baubiologische Unbedenklichkeit

Schwer entflammbare Spanplatte und MDF-Platte

- Europäische Baustoffklasse gemäss
 - EN 13501-1: B-s2, dO
 - DIN 4102: B1 BKZ: CH 5.3
- Schwerentflammbare Spanplatte und MDF-Platte für den besonderen Sicherheitsanspruch
- Geeignet für Innenanwendungen im Trockenbereich (V20)
- Erfüllt Formaldehyd-Emissionsstandard nach E1

Einsatzbereiche

- Alle Anwendungsbereiche mit erhöhten Anforderungen an den Brandschutz
- Wandbeplankungen
- Laden- und Messebau
- Inneneinrichtungen



Feuchtebeständigkeit

Unsere Standardplatten für allgemeine Zwecke im Feuchtebereich und Anwendung in Räumen mit temporär höherer relativer Luftfeuchte:

- MDF Hydro
 - nach DIN EN 622-5
- Spanplatten V100 / V313
 - nach EN 13986 / EN 312

Einsatzbereiche

- Küchenmöbel
- Rahmenverbreiterungen
- Badezimmermöbel
- Türenindustrie
- Fensterbänke
- Fussbodenaufbauten bei schwimmender Verlegung
- Wandbeplankungen
- Leisten



Zuschnitt

Zugeschnittene Furnierplatten auf Fertigmass oder Grobmass sparen Furnier und sind zum Teil sogar günstiger, als wenn Sie Ganzplatten selber zuschneiden.

- Zugeschnittene Furnierplatten auf Fertig- oder Grobmass
- Je teurer das Furnier, desto rentabler die zugeschnittenen Platten.
- Das Furnierbild kann berücksichtigt werden.
- Fixformat gemäss Stückliste inkl. Etikettierung
- Zuschnitt auf Bildabwicklung
- Auch Rohplatten können Sie bei uns zugeschnitten bestellen.



Oberflächenbehandlungen

UV-Lackierstrasse

- Ökologische UV-Lackierung auf Wasserbasis
- UV-geölte Oberflächen
- Oberfläche seidenmatt
- Weiss lasieren in verschiedenen Deckgraden

Format	Bis 4200 x 1250 mm
Stärke	Bis 40 mm

RAL/NCS-Farblackierungen

Färben im Giessverfahren in RAL und NCS

Format	Bis 3200 x 1100 mm
Stärke	Bis 40 mm
Option	UV-Decklack

Spritzautomat für Lamellen in RAL- und NCS-Farben

Format	Bis 4080 x 250 mm
Stärke	Bis 40 mm

 Spritzlackierung mit verschiedenen Lacktypen in RAL- und NCS-Farben



Bürsten

Im Chalet-Stil mit rustikaler Oberfläche

- Oberflächen mit Struktur
- 3-Schicht-Massivholzplatten
- Mit Dickfurnier furnierte Platten Eiche, Fichte usw.

Format	Bis 5600 x 2100 mm
Mindest- länge	450 mm
Optimale Breite	300–1500 mm



Kantenbearbeitungen

Die Platten werden auf Wunsch profiliert:

- Nut und Kamm
- Nut für Federverbindung
- Abgesetzte Nut
- ∎ Falz
- Fase
- Profil

Zugeschnittene Platten werden bei uns auch mit Furnier- oder ABS-Kanten belegt:

- Kunststoffe
- Schichtstoff HPL/CPL
- PVC
- ABS
- Holz
 - Furnierkante 0.3 bis 2 mm stark, mit Radius gemäss Kantenstärke
 - Massivholzkanten bis 45 x 20 mm

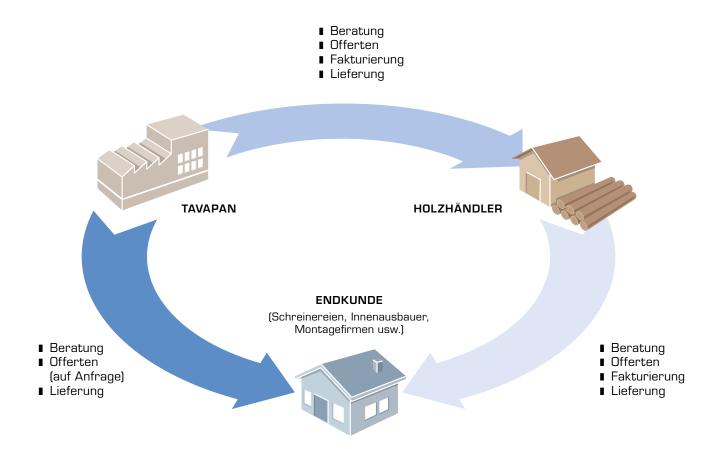
Plattenbreite	Min. 60 mm
Plattenstärke	Min. 10 mm Max. 60 mm



VERTRIEBSKONZEPT

Die Fakturierung der Ware geschieht immer über einen Holzhändler. Unsere Endkunden werden auf Wunsch direkt beraten und beliefert. Besonders bei komplexen Arbeiten ist dies sinnvoll, so gehen keine wichtigen Informationen verloren. Im Objektgeschäft machen wir auch Offerten an Schreiner oder ähnliche Montageunternehmen.

Unser Vertriebskonzept:



UMWELT

Für TAVAPAN als Vertreiber von nachwachsenden Rohstoffen ist ein sparsamer Umgang mit den Ressourcen nicht nur ökologisch sinnvoll, sondern angesichts immer teurer werdenden Energieund Rohstoffpreisen auch ein wichtiges Kriterium für wirtschaftliche Konkurrenzfähigkeit.

Von diesen Bestrebungen profitiert auch der Kunde.



Wie wir konkret unsere Verantwortung wahrnehmen:

- Materialoptimierung: Bei jeder Anfrage für Zuschnitte machen wir eine Materialoptimierung und bestellen für Sie auch Spezialformate direkt vom Werk. Damit reduzieren wir Abfälle.
- Lack: Die Oberflächenbehandlung mit UV-Lack auf Wasserbasis ist bei uns Standard.
- Wertoptimierung: Durch unsere Beratung können wir zudem unser Angebot qualitativ und preislich optimieren. Treten Sie deshalb bei grösseren Projekten schon frühzeitig mit uns in Kontakt.
- Logistik: Wir nutzen das bestehende Vertriebsnetz unserer Holzhändler, Lieferungen werden kombiniert, grosse Bestellungen werden direkt zum Kunden geliefert.
- **Abfall:** Alle Holzabfälle werden zur Erhitzung der Furnierpresse und zur Heizung der Produktionsräume genutzt, was den Verbrauch von Erdöl reduziert.

Das Ziel sind Produkte mit einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis und hoher Umweltverträglichkeit.

Die Verwendung von Holzwerkstoffen bedeutet aktiven Klimaschutz:

- Aufnahme von CO₂ durch die Wälder
- Kohlenstoffspeicherung im Werkstoff selbst
- Ersatz von nicht erneuerbaren Materialien wie Plastik und Metallen, die unter hohem Einsatz von fossilen Rohstoffen hergestellt werden.

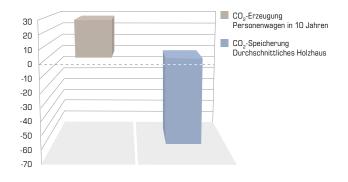
Holzwerkstoffe sind Kohlestoffspeicher

Die Holzwerkstoffe von TAVAPAN binden Kohlenstoff. Damit helfen sie, das für den Treibhauseffekt mitverantwortliche CO₂ in der Atmosphäre zu verringern.

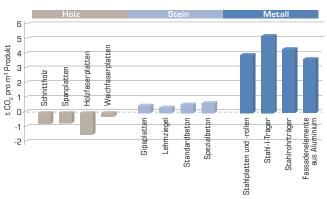
Auch der gezielte Einsatz von Kunststoffen kann sinnvoll sein:

■ Polyurethanschäume werden bei Rahmenverbreiterungen zur Wärmedämmung eingesetzt. Obwohl Polyurethan aus nicht erneuerbarem Erdöl besteht, hilft dieses Material ein Vielfaches an Heizöl einzusparen. Durch die positive Ökobilanz ist der gezielte Einsatz dieses Materials also durchaus sinnvoll.

Einsatz von Holz im Bau für aktiven Klimaschutz

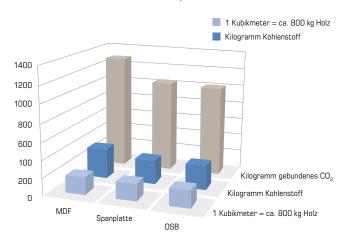


Netto-CO₂-Emissionen während der Nutzungsdauer



Quelle: Bildung Information Foundation, RTS 1998-2001

Holzwerkstoffe als Kohlestoffspeicher



Ihr Schweizer Lieferant für rohe und veredelte Holzwerkstoffe.



www.tavapan.ch

TAVAPAN SA Rue de la Dout 10 2710 Tavannes BE

Tel. +41 32 482 64 30 Fax +41 32 482 64 40 tavapan@tavapan.ch