

شركة الألواح الخشبية التجارية

شركة الألواح الخشبية
WOOD
PANELS LLC
& SERVICE CENTER

لمحة عن الشركة

COMPANY PROFILE

بناءً على اهتمامها بالطبيعة والمواد المستمدة منها، إضافة إلى الطلب المتزايد على المشاريع الهندسية وحلول التصميم الداخلي، قررت شركة WPC بتأسيس عملها في الرياض، قلب المملكة العربية السعودية.

لقد عقدنا شراكة مع رواد المنطقة في مجال التصميمات الداخلية القائمة على الخشب: **دوهي للأخشاب** (الذين يتمتعون بأربعين عامًا من الخبرة في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا)، لضمان الالتزام الصارم بمبادئهم بالتميز، الاستدامة والجودة الفائقة في التصميم الخشبي مع مزيج مثالي من التراث والذوق المعاصر.

توفر شركة WPC\دوهي للأخشاب الآن حلولاً تدمج بين الأناقة والتكنولوجيا المتطورة، مما يفتح آفاق غير محدودة.

انضموا إلينا في مهمتنا لتشكيل مساحات المستقبل.

DRIVEN BY A PASSION FOR NATURE AND ITS SOURCED PRODUCTS, COUPLED WITH THE INCREASING DEMAND FOR INTERIOR DESIGN PROJECTS AND SOLUTIONS, WPC DECIDED TO LAUNCH ITS OPERATIONS IN RIYADH, AT THE HEART OF SAUDI ARABIA.

WE PARTNERED WITH THE REGION'S PIONEERS IN WOOD-BASED INTERIORS: **DOUAIHY POUR LE BOIS** WHO HAVE FOUR DECADES WORTH OF EXPERIENCE IN THE MENA, TO ENSURE HARD-WIRING OF PRINCIPLES OF EXCELLENCE, SUSTAINABILITY AND UNCOMPROMISING QUALITY IN WOOD DESIGN WITH THE PERFECT BLEND OF HERITAGE AND CONTEMPORARY FLAIR.

WPC/DOUAIHY POUR LE BOIS NOW PROVIDES SOLUTIONS THAT BLEND ELEGANCE WITH CUTTING-EDGE TECHNOLOGY, OFFERING LIMITLESS POTENTIAL.

JOIN US ON OUR MISSION TO **SHAPE FUTURE SPACES.**

PRODUCTS AND SERVICES WE OFFER

WPC OFFERS A WIDE RANGE OF TOP-QUALITY PROCESSED WOOD SOURCED FROM ITALY, TURKEY, GERMANY, AND HIGH-END PRODUCTS FROM CHINA, SOME OF THE PRODUCTS INCLUDE:

المنتجات وخدمات نقدمها

تقدم شركة WPC مجموعة واسعة من الأخشاب المعالجة عالية الجودة المستوردة من إيطاليا وتركيا وألمانيا ومنتجات بتقنيه عالية من الصين. بعض المنتجات المتوفرة هي:



MFC [MELAMINE FACED CHIPBOARDS]
شيببورد الميلامين



PVC EDGE BANDING
احزمة تقشيط



EB & NANOTECHNOLOGY SURFACES
تقنية النانو وشعاع الإلكترونات



CPL AND COMPACT LAMINATES
اللامينيت



CORE CHIPBOARD
الواح الشيببورد



WOOD WORKING
خدمات صناعية

MFC MELAMINE FACED CHIPBOARDS

ABOUT:

MFC CONSISTS OF WOOD PARTICLES PRESSED WITH ADHESIVE RESIN TO FORM A CORE. A PROTECTIVE AND DECORATIVE MELAMINE OVERLAY, INFUSED WITH RESIN, IS THEN APPLIED TO DETERMINE ITS FINAL APPEARANCE.

CHARACTERISTICS:

VERSATILITY, COST EFFECTIVENESS, DURABILITY, LARGE COLOR AND TEXTURE VARIETY, EASY TO CLEAN AND MAINTAIN, NON-POROUS AND WATER RESISTANT - SUITABLE FOR BOTH RESIDENTIAL AND COMMERCIAL APPLICATIONS.

APPLICATIONS:

HEALTHCARE AND FOOD ENVIRONMENTS, HIGH-TRAFFIC SPACES, FURNITURE, KITCHEN AND BATHROOM CABINETS, CUPBOARDS, SHELVES, WARDROBES, DESKS AND MORE.

BRANDS:

STARWOOD, RHEINSPAN, CLEAF



شيبورد الميلامين

نبذة مختصرة:

تتكون شيبوردات الميلامين MFC من جزيئات الخشب المضغوطة مع راتنج لاصق لتكوين قلب. يتم بعد ذلك تطبيق طبقة ميلامين واقية وزخرفية، مملوءة بالراتنج، لتحديد مظهرها النهائي.

الخصائص:

تعدد الاستخدامات، فعالية التكلفة، المتانة، تنوع كبير في الألوان والملمس، سهل التنظيف والصيانة، غير مسامي ومقاوم للماء- مناسبة للمحلات السكنية والتجارية.

الاستخدامات:

بيئات الرعاية الصحية والغذاء، والمساحات ذات حركة المرور العالية، والأثاث، وخزان المطبخ والحمام، والخزائن، والأرفف، المكاتب وغيرها.

الماركات:

ستاروود، راينسبان، كليف

SINGLE FACED MELAMINE MDF

4 & 5MM

ABOUT:

SINGLE-FACED MELAMINE FUSED ON MDF SHEETS (MEDIUM DENSITY FIBERBOARD) ARE FLEXIBLE PANELS USED FOR CURVED SPACES AND SERVE AS DECORATIVE AND PROTECTIVE LAYERS.

CHARACTERISTICS:

THEY'RE PRIZED FOR BEING COST-EFFECTIVE, DURABLE, SMOOTH, AND AESTHETICALLY PLEASING.

APPLICATIONS:

ROUNDED AREA DECORS, DOOR COVERS AND DOOR FRAMES, FURNITURE, KITCHEN AND BATHROOM CABINETS, WARDROBES AND SHELVES, DESKS, PARTITIONS, PANELING AND MORE.

6 & 8MM

ABOUT:

SINGLE-FACED MELAMINE FUSED ON MDF SHEETS, AVAILABLE IN 6 & 8MM, SERVE AS DURABLE AND VERSATILE PANELS USED AS A DECORATIVE AND PROTECTIVE LAYER FOR MDF OR CHIPBOARD CORES.

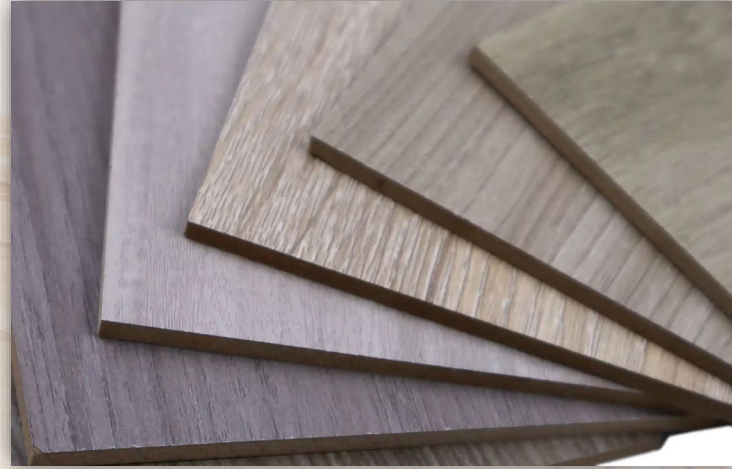
*ALSO AVAILABLE IN PAINTED 8MM SINGLE-FACED MDF.

CHARACTERISTICS:

THEIR NUMEROUS APPLICATIONS STEM FROM THEIR COST-EFFECTIVENESS, DURABILITY, SMOOTH FINISH, AND ATTRACTIVE APPEARANCE.

APPLICATIONS:

DOORS, FURNITURE, KITCHEN AND BATHROOM CABINETS, WARDROBES AND SHELVES, DESKS, PARTITIONS, PANELING AND MORE.



MDF بغطاء الميلامين

4 و 5 ملم

نبذة مختصرة:

الميلامين ذو الوجه الواحد المنصهر على صفائح لوح MDF (اللوح الليفي متوسط الكثافة) المتوفر بمقاس 4 مم عبارة عن ألواح مرنة تستخدم للمساحات المنحنية والزوايا وتعمل كطبقات زخرفية وواقية.

الخصائص:

إنها ذات قيمة كونها فعالة من حيث التكلفة، ومتينة، وسلسة، وممتعة من الناحية الجمالية.

الاستخدامات:

ديكورات المناطق المستديرة، وأغطية الأبواب وإطارات الأبواب، والأثاث، وخزان المطبخ والحمام، وخزان الملابس والأرفف، والمكاتب، والفواصل، والألواح والمزيد.

6 و 8 ملم

نبذة مختصرة:

ألواح ليفية متوسطة الكثافة مغطاة بطبقة ميلامين أحادية الوجه بسماكة 6 و 8 ملم، تعمل كألواح متينة ومتعددة الاستخدامات تستخدم بشكل أساسي كطبقة زخرفية ووقائية قوية لألواح MDF أو ألواح شيبورد. *متوفرة أيضا بالألواح MDF مطلية بسماكة 8 ملم.

الخصائص:

تتبع استخداماتها العديدة من فعاليتها من حيث التكلفة، والمتانة، والتشطيب السلس، والمظهر الجذاب.

الاستخدامات:

الأبواب، والأثاث، وخزان المطبخ والحمام، وخزان الملابس والأرفف، والمكاتب، والفواصل، والألواح والمزيد.



EB & NANOTECHNOLOGY

ABOUT:

ELECTRON BEAM AND NANOTECHNOLOGY IS A UNIQUE PAINTING PROCESS WITH COMPRESSIONS LESS THAN 100TH OF A NANOMETER. IT ENHANCES PAINT LAYER STABILITY AND FUNCTIONALITY, FUSING IT ON MDF COMPOSITES OR ANY WOOD CORE, SET TO REVOLUTIONIZE DESIGN INDUSTRIES.

CHARACTERISTICS:

ENHANCED RESILIENCE, FIRE RETARDANT, MOISTURE, SCRATCH AND UV RESISTANT, FINGERPRINTLESS, ALL WHILE BEING ECOFRIENDLY.

APPLICATIONS:

OUTDOOR AND INDOOR FURNITURE, WET AND HUMID ENVIRONMENTS LIKE KITCHEN AND BATHROOM, WALL PANELING, FLOORING, CLADDING, FIRE-PROTECTED CONCERN LOCATIONS AND MORE.

BRANDS:

ZHIHUA



تقنية النانو وشعاع الإلكترونات

نبذة مختصرة:

تمثل تقنية الشعاع الإلكتروني (شعاع الإلكترونات) وتكنولوجيا النانو عملية طلاء فريدة مصممة على المستوى الجزيئي، حيث يتم ضغط العناصر إلى أقل من 100 نانومتر. تعزز هذه التقنية المبتكرة من استقرار وخصائص ووظائف طبقة الطلاء، ثم يتم دمجها على مركبات MDF أو أي نواة خشبية. يتم تطبيقها لتحديث ثورة في صناعات التصميم الخارجي والداخلي.

الخصائص:

مرونة معززة، مقاوم للحريق، مقاوم للرطوبة، الخدش والأشعة فوق البنفسجية، بدون بصمات الأصابع، وفي نفس الوقت صديقة للبيئة.

الاستخدامات:

الأثاث الخارجي والداخلي، البيئات المبتلة والرطوبة مثل المطبخ والحمام، ألواح الجدران، والأرضيات، والكسوة، والمواقع المحمية من الحرائق والمزيد.

الماركات:

زيهوا

LAMINATES

HPL LAMINATE SHEETS

ARE SHEETS MADE BY PRESSING LAYERS OF KRAFT PAPER WITH RESIN. IT OFFERS DIVERSE PATTERNS AND COLORS, WITH THIN OPTIONS (0.2–0.6MM) FOR PLIABILITY AND THICKER ONES (0.6–1.2MM) FOR STURDINESS ON WOOD CORES.

CHARACTERISTICS:

DURABILITY, AESTHETIC VARIETY, VERSATILITY, SCRATCH RESISTANCE, EASE OF MAINTENANCE, IMPACT AND FIRE RESISTANCE.

APPLICATIONS:

COMMERCIAL AND PUBLIC SPACES WITH HIGH SAFETY AND FIRE CONCERNS, COUNTERS, TABLETOPS, INTERIOR WALL CLADDING AND MORE.

COMPACT LAMINATES

ALSO KNOWN AS COMPACT HPL, ARE RESILIENT PANELS MADE BY COMPRESSING LAMINATE LAYERS WITH RESIN UNDER HIGH TEMPERATURE AND PRESSURE. THIS RESULTS IN THICK, VERSATILE AND SELF-SUPPORTING PANELS (10 TO 30MM) THAT DON'T NEED BONDING TO WOOD CORES.

CHARACTERISTICS:

DURABILITY, STABILITY AND STURDINESS, RESISTANCE TO MOISTURE, HEAT AND IMPACT, EASE OF MAINTENANCE AND AESTHETIC VERSATILITY.

APPLICATIONS:

THEY ARE SUITABLE FOR VARIOUS INTERIOR AND EXTERIOR APPLICATIONS, INCLUDING HIGH-TRAFFIC COMMERCIAL AREAS, MEDICAL ENVIRONMENTS REQUIRING A DURABLE AND HYGIENIC SURFACES, FURNITURE, PARTITIONS, CLADDING AND MORE.

LAMICOLOR®



صفائح لامينيت

الواح الضغط العالي - HPL

الواح الضغط العالي (HPL) تتكون من ضغط طبقات من ورق الكرافت مع الراتنج. توفر أنماطاً والألواناً متنوعة، وتعمل كغطية واقية وزخرفية. تتوفر بأحجام رقيقة (0.2 - 0.6 مم) للمرونة، وسمكية (0.6 - 1.2 مم) للمتانة على أساسات الخشب.

الخصائص:

المتانة، التنوع الجمالي، تعدد الاستخدامات، مقاومة الخدش، سهولة الصيانة، مقاومة الصدمات والحريق.

الاستخدامات:

الاماكن التجارية والعامة ذات الاهتمامات العالية بالسلامة والحرائق، والعدادات، وأسطح الطاولة، وتكسية الجدران الداخلية والمزيد.



لامينيت مضغوط

الألواح المدمجة، المعروفة أيضًا باسم HPL المدمج، هي ألواح قوية تُصنع بضغط طبقات اللامينات مع الراتنج تحت درجة حرارة وضغط عاليين. تنتج هذه العملية ألواح سميكة (3، 5، 8، 12 ملم) متعددة الاستخدامات وذاتية الدعم، وبالتالي فهي لا تتطلب الارتباط بأساس الخشب.

الخصائص:

المتانة، الثبات والصلاية، مقاومة الرطوبة والحرارة والصدمات، سهولة الصيانة والتنوع الجمالي.

الاستخدامات:

إنها مناسبة لمختلف التطبيقات الداخلية والخارجية، بما في ذلك المناطق التجارية ذات الحركة المرورية العالية، والبيئات الطبية التي تتطلب أسطحًا متينة وصحية، والأثاث، والفواصل، والكسوة والمزيد.

CORE CHIPBOARD

ABOUT:

ALSO KNOWN AS PARTICLEBOARDS, ARE ENGINEERED PANELS MADE BY COMPRESSING WOOD PARTICLES WITH SYNTHETIC RESIN YIELDING ROBUST USUALLY 8MM TO 64MM THICK PANELS.

CHARACTERISTICS:

MOST USED CORE DUE TO ITS COST-EFFECTIVENESS, VERSATILITY, HIGH DENSITY YET WEIGHS LESS THAN MDF OR PLYWOOD, HIGHLY MACHINABLE AND MORE.

APPLICATIONS:

CHIPBOARDS BEING THE CORE MATERIAL FOR MOST ENGINEERED WOOD IS USED IN ALL INTERIOR DESIGN PROJECTS AND SERVING ALL INDUSTRIES.

DIMENSIONS:

2,800MM X 2,200MM CORES WITH VARIANCE THICKNESS OF 32MM OR 44MM.

BRANDS:

RHEINSPAN



الواح خشب مضغوطة

نبذة مختصرة:

المعروفة أيضًا بالواح الجسيمات، هي ألواح هندسية تُصنع بضغط جزيئات الخشب مع راتنج صناعي تحت الحرارة والضغط، مما ينتج ألواحًا قوية وموحدة عادة بسمك يتراوح بين 8 ملم و 64 ملم.

الخصائص:

النوي الأكثر استخدامًا نظرًا لفعاليتها من حيث التكلفة، وتعدد الاستخدامات، والكثافة العالية، ومع ذلك فهو يزن أقل من لوح خشب مضغوط من الميلامين أو الخشب الرقائقي، ويمكن تشكيله بدرجة عالية المزيد.

الاستخدامات:

تعتبر الألواح الخشبية هي المادة الأساسية لمعظم الأخشاب الهندسية ويتم استخدامها في جميع مشاريع التصميم الداخلي وفي خدمة جميع الصناعات.

المقاسات:

نوى بأبعاد 2,800 ملم × 2,200 ملم مع سماكات متنوعة تبلغ 32 ملم أو 44 ملم.

الماركات:

راينسبان

EDGE BANDING

ABOUT:

EDGE BANDING IS A FINISHING PRODUCT MADE OF PVC OR ABS, IT IS A THIN AND FLEXIBLE BAND APPLIED TO THE EDGES OF PANELS TO CONCEAL SIDE AREAS AND PREVENT MOISTURE DAMAGE WHILE ENSURING MATCHING COLOR, GRAIN, AND TEXTURE FOR A POLISHED APPEARANCE.

CHARACTERISTICS:

PROTECTION, AESTHETICS, VERSATILITY, FLEXIBILITY, DURABILITY, EASE OF MAINTENANCE AND INSTALLATION AS WELL AS COMPATIBILITY WITH ALL WOOD AND NON-WOOD SURFACES.

APPLICATIONS:

EDGE BANDING IS USED ON ALL MFC, MDF, PLYWOOD, NATURAL WOOD OR OTHER SURFACES.

AVAILABLE SIZES:

100 METER ROLLS OF 0.8MM TO 2MM THICKNESS, WITH VARIANT BELT SIZES OF 22 MM, 28 MM, 40 MM AND 50 MM WIDE.



احزمة تقشيط

نبذة مختصرة:

منتج تشطبيي مصنوع من PVC أو ABS، وهو شريط ومرن يتم تطبيقه على حواف الألواح لإخفاء المناطق المكشوفة ومنع تلف الرطوبة مع ضمان تطابق اللون والنسيج والقوام للحصول على مظهر مصقول.

الخصائص:

الحماية، الجماليات، التنوع، المرونة، المتانة، سهولة الصيانة والتركيب، بالإضافة إلى التوافق مع جميع الأسطح الخشبية وغير الخشبية.

الاستخدامات:

تُستخدم الأطراف على جميع ألواح MFC، MDF، الخشب الرقائقي، الخشب الطبيعي أو الأسطح الأخرى.

المقاسات المتوفرة:

بكرات بطول 100 متر وبسمكة من 0.8 ملم إلى 2 ملم، مع أحجام شريط متنوعة بعرض 22 ملم، 28 ملم، 40 ملم و50 ملم.

WOOD PANELS SERVICE CENTER

WOOD PANELS CO DELIVERS HIGH-QUALITY WOODWORKING SOLUTIONS USING ADVANCED MACHINERY AND A SKILLED TEAM. AS A DISTRIBUTOR OF TOP BRANDS LIKE STARWOOD, ZHIHUA, RHEINSPAN, AND CLEAF, WE OFFER FULL-SERVICE PANEL PROCESSING, BEAM SAW CUTTING, CNC BORING, AND EDGE BANDING, SERVING INTERIOR FIT-OUT COMPANIES, CARPENTERS, AND FURNITURE MANUFACTURERS WITH FAST, CONSISTENT, AND PREMIUM RESULTS.

BEAM SAW CUTTING:

OUR INDUSTRIAL BEAM SAW DELIVERS FAST, CHIP-FREE, AND ULTRA-PRECISE CUTS ($\pm 0.1\text{mm}$) EVEN FOR HIGH-VOLUME OR COMPLEX WOOD PANEL JOBS. WITH MULTI-SHEET CUTTING, OPTIMIZATION SOFTWARE, AND LARGE-FORMAT CAPACITY, IT ENSURES EFFICIENT, WASTE-REDUCING RESULTS ACROSS VARIOUS FURNITURE AND JOINERY APPLICATIONS.

PREMIUM EDGE-BANDING SERVICES

OUR EDGE BANDING OFFERS A FLAWLESS, DURABLE FINISH USING PREMIUM MATERIALS AND ZERO-GLUE-LINE TECHNOLOGY. FAST, PRECISE, AND CUSTOMIZABLE, BUILT FOR BOTH PROTECTION AND MODERN STYLE.

6-SIDE CNC BORING MACHINING

OUR CNC 6-SIDE BORING MACHINE DRILLS AND GROOVES ALL PANEL FACES IN ONE GO, ELIMINATING REPOSITIONING AND SAVING TIME. IDEAL FOR MODULAR FURNITURE, IT ENSURES PERFECT ALIGNMENT, SUPPORTS CUSTOM PATTERNS, AND INTEGRATES SEAMLESSLY WITH CAD/CAM FILES.



مركز خدمات شركة الألواح الخشبية

شركة وود بانلز نقدم حلولاً متكاملة وعالية الجودة في مجال أعمال الأخشاب، نعتمد أحدث التقنيات وفريق عمل محترف. نحن الموزعون المعتمدون لعلامات تجارية رائدة مثل *STARWOOD* و *ZHIHUA* و *RHEINSPAN* و *CLEAF*. لا نكتفي بتوفير المواد فقط، بل نقدم خدمات متكاملة تشمل قص الألواح بدقة، الحفر باستخدام ماكينات CNC، وتشطيب الحواف بأعلى المعايير. سواء كنت شركة تنفيذ داخلي، نجارًا، أو مصنع أثاث، نضمن لك نتائج سريعة، دقيقة، وجودة لا تضاهى بفضل تقنيتنا المتطورة وخبرتنا العميقة.

القص الدقيق باستخدام منشار أوتوماتيكي:

منشارنا الصناعي يوفّر قصّات دقيقة للغاية ($\pm 0.1\text{mm}$)، خالية من الشوائب، وسريعة حتى في المهام المعقدة أو الإنتاج الكبير. بفضل تقنية قصّ الألواح المتعددة، وبرمجيات تحسين القص، وسعة التعامل مع المقاسات الكبيرة، نضمن نتائج فعالة تقلل فواقد الخشب وتخدم مختلف تطبيقات الأثاث والنجارة.

أحزمة تشطيب بجودة عالية:

نقدّم خدمة تغليف الحواف بتشطيب مثالي ومتين باستخدام مواد عالية الجودة وتقنية بدون خطوط غراء. سريعة، دقيقة، وقابلة للتخصيص لحماية أنيقة تواكب التصميم العصري.

الحفر الدقيق CNC على ستة أوجه

ماكينة CNC للحفر على 6 جوانب تتجز العمل بدقة في خطوة واحدة وبدون إعادة تثبيت. مثالية للأثاث المعياري وتدعم الحفر المخصص والتكامل مع ملفات CAD/CAM.

APPLICATIONS OF OUR PRODUCTS

استعمالات منتوجاتنا

ALSO INCLUDES MATERIAL TO BUILD SEPARATION WALLS, ROOFS, DOORS, SHELVES, CABINETS, TABLETOPS, PANELS AND CARCASS CONSTRUCTION



FURNITURE



CLOSETS



DECORATIVE ELEMENTS



HOME DECOR

ALSO INCLUDES MATERIAL TO BUILD SEPARATION WALLS, ROOFS, DOORS, SHELVES, CABINETS, TABLETOPS, PANELS AND CARCASS CONSTRUCTION



أطلب عينات الآن...

...وشكراً



ASK FOR **SAMPLES**

شركة الألواح الخشبية

WOOD
PANELS_{LLC}

دويهي للأخشاب

 **DOUAIHY**
Pour Le Bois

طريق ابي الفضل الجيلي 6981، مستودع 3533 حي الطويق - الرياض |
المملكة العربية السعودية -

هاتف: | +966 53 888 74 95 | +966 53 698 88 41 | +966 11 277 75 57
info@woodpanelsco.com | www.woodpanelsco.com

Abi Al Fadl Al Jeeli 6981, Warehouse 3533 - Al Tuwaiq
District - Kingdom of Saudi Arabia