أخبار ويل بوند اليوم

العدد 5 - السنة الأولى

سبتمبر 2023

نشرة دورية تصدر عن مجموعة ويل بوند

www.wellbond.com.eg

في رحلة عمل ناجحة بالمملكة الأردنية الهاشمية

د. شريف صالح : هناك آفاق واسعة للتعاون والاستثمار مع الجانب الاردنى

العضو المنتدب لمجموعة ويل بوند يفتح آفاق جديدة للتعاون المشترك

اختتم الدكتور مهندس/ محمد شريف صالح رحلة عمل ناجحة في عمان – الأردن منذ أيام، وذلك من أجل عقد اجتماعات عمل مع رجال الأعمال والمستثمرين من الأردن الشقيق، الأمر الذي يعكس فتح أسواق جديدة لمنتجات مجموعة ويل بوند الرائدة في انتاج ألواح الألومنيوم المضغوط المعروف باسم «الكلادينج».

وقد استهل وفد ويل بوند إجتماعاته فى عمان بزيارة السيد المهندس/ فؤاد رشاد رئيس مجلس ادارة شركة فجر الأردنية المصرية فى مقر الشركة وذلك لبحث أطر التعاون المشترك مع شركة فجر الموقرة والرائدة فى مجال الغاز والطاقة، وقد كان الاجتماع مع المهندس فؤاد رشاد وهو أحد كبار خبراء الغاز والبترول والطاقة فى مصر والعالم العربى مثمراً وواعداً، حيث أبدى سيادته اعجابه وتقديره لمنتجات ويل بوند، كما اهتم كثيراً بأكاديمية ويل بوند الدولية (الغير هادفة للربح) والتى تعتبر أول أكاديمية متخصصة لتأهيل المهندسين والكوادر الفنية على أعمال الكلادينج بالإضافة الى برامج التنمية البشرية وبناء القدرات.

تابع صفحة 3

أهمية الصناعة فى اقتصاد الدولة

الأستاذ / محمد نهاد هاشم الخالدى

رئيس مجلس الإدارة

التصنيع هو عملية تحويل المواد الخام أو المكونات إلى منتجات نهائية. إنه قطاع حاسم فى اقتصاد العالم، حيث يساهم بتريليونات الدولارات فى التجارة العالمية سنوياً وتوظيف الملايين. من أصولها المتواضعة فى العصر الحجري، تحول التصنيع إلى قطاع قائم على الابتكار والتكنولوجيا، والتحقيق من الأدوات الجديدة الأساسية فى الماضى إلى المصانع الذكية المعقدة اليوم من خلال العمليات الآلية، والمعدات المتصلة دائمًا، والتصنيع الغنى بالبيانات.

للصناعة دور مهم فى رفع اقتصادات الدول، فبها تتحقق التنمية والاستقرار الاقتصاديين، وتزداد أهمية الصناعة فى الدول النامية خاصة، والتى يجب عليها الاهتمام أكثر علمياً وعملياً بموضوعات ومجالات الصناعة بقصد خلق قيمة مضافه حقيقية للاقتصاد الوطني.

وتعد الصناعة دعامة أساسية من دعائم التطور الاقتصادي للدول، وتتميّزُ الصّناعة بدورها الإيجابيّ والمُؤثّر في البيئة الاقتصاديّة، الإقليميّة والقوميّة، حيث تُساهم فى دفع عملية التنمية فى جميع الدول، كما تساهم فى تطوّر المستوى المعيشيّ للأفراد، ويدل تطورها على التقدم.

أهمية الصناعة فى اقتصاد الدولة:

1. يسهم نمو قطاع الصناعة في علاج مشكلات البطالة حيث أن الصناعة تساعد على توفير فرص للعمالة. ويجدر الإشارة إلى أن غالبية الدول النامية تعاني من مشاكل في البطالة.
2. تسهم تنمية قطاع الصناعة في تنويع مصادر الإنتاج والدخل والصادرات في الدول النامية وبالتالي ترتفع نسبة إسهام قطاع الصناعة في الناتج المحلي الإجمالي والصادرات ويقل الاعتماد على تصدير المواد الأولية لأن الاعتماد على تصديرها فقط يعرض الدول النامية لحدوث التقلبات الاقتصادية فيها بسبب تقلب الطلب الخارجي على المواد الأولية
3. يسهم نمو قطاع الصناعة في رفع مستوى الإنتاجية وذلك لأن قطاع الصناعة من أكثر القطاعات قدرة على تطبيق استخدام التقنية والتكنولوجيا الحديثة وهذا يسهم في رفع الإنتاجية، كما يمكن تقسيم العمل والتخصص في قطاع الصناعة بدرجة أكبر مما يسهم في ارتفاع الإنتاجية
4. يدعم قطاع الصناعة يسهم في رفع معدل النمو الاقتصادي في الاقتصاد الوطني لأن نمو قطاع الصناعة يساعد على فع النمو في القطاعات.
5. يسهم قطاع الصناعة في توفير موارد النقد الأجنبي وعلاج مشاكل عجز ميزان المدفوعات في الدول النامية وذلك من خلال تصنيع سلع تحل محل الواردات أو تصنيع سلع للتصدير للخارج.

سيظل التصنيع هو الوسيلة الأساسية التى نحول بها المواد الخام إلى منتجات نهائية. والبلدان التى تعتمد حاليًا على الزراعة والصناعات الأخرى فى الجزء الأكبر من ناتجها المحلى الإجمالى سوف تتطور وتستخدم التصنيع للنهوض بجدول أعمالها الصناعى وزيادة فرص العمل.

أكاديمية ويل بوند الدولية

اكاديمية ويل بونـــد الدولية للتدريب هى أول أكاديميـــة فى مصر، والرائدة فى العالم العربى وأفريقيا لتأهيـــل الكوادر الفنية من شباب المهندســـين والعمال فى صناعة وتركيب الـــواح الالومونيـــوم المضغوط (الكلادينج)، حيث تســـتهدف الاكاديمية الراغبين فى العمل فى هذا المجال، وليس لهم خبرات سابقة، لتعليمهم اساسيات المهنة وإتاحة فرص عمل جيدة لهم.

وتقوم أكاديميـــة ويل بوند الدولية بتنفيذ برامجهـــا النظرية والعمليـــة فى التدريب من خلال نخبة مـــن المحاضرين الدوليين المتخصصـــين فى هذه الصناعـــة، يقوموا بتقديم برامج عمليـــة مباشرة للمتدربين، من خلال مصنع مجهـــز بالكامل ملحق بالأكاديمية فى مدينة بـــدر، وهناك أيضاً محاضريـــن دوليـــين فى الإدارة والتنمية البشرية، مـــن أجل تخريـــج جيل جديد محترف من شباب المهندســـين والفنيين يتسلح بالعلم والمهارات الفنية، ومهارات الشخصية السليمة.

تهتم الأكاديمية بتطوير شـــخصية المهندس والفنى من خـــلال برامج تدريـــب إدارية حديثـــة فى إدارة الذات، والعمـــل فى فريق ناجح، ووسائل الاتصال الســـليمة، والولاء المؤسسي، وغير ذلك من البرامج المعاصرة فى بناء الشخصية. لنحصل فى النهاية على شباب محترف مهنياً وادارياً.. على درجة عالية من المعرفة والتنوير، انها فكرة بناء الانسان.

تقدم الأكاديمية أيضـــاً لطلاب الجامعات والمدارس الصناعية والمهندســـين الثقافة الخاصـــة بالتعامل مع هـــذه الصناعة (الواجهات) وكيفية حل المشكلات الفنية.

المحاضرات التدريبية

تقدم أكاديمية ويل بوند الدولية للتدريب عدد من البرامـــج التدريبيـــة والدورات والدبلومات المهنيـــة المتخصصة فى مجال الكلادينج لتأهيل الكـــوادر الفنية نظرياً وعملياً.. كما تقـــدم الأكاديمية عدداً من البرامج الإدارية الحديثة لبناء الشـــخصية وتطوير المهارات.

شكر وتقدير

تتقدم مجموعة ويل بوند بالأصالة عن مجلس الإدارة والشركاء المؤسســـين، وبالنيابـــة عن أسرة عمـــل المجموعة بعميـــق مشـــاعر التقدير والشـــكر والاعتزاز للسيدة الأستاذة/منى عبود رئيس المكتب التجـــاري والاقتصادي بســـفارة مـــصر بالمملكـــة الأردنية الهاشـــمية وذلك عـــلى الجهد الكبير والتنظيم رفيع المســـتوى قبل وأثناء رحلة وفد الشركة الى العاصمة الأردنية عمان، في رحلة العمل ولقاء رؤســـاء الشركات ورجال الأعمال الأردنيين.

ومما يزيد تقديرنا لســـعادة الملحق التجـــاري المصري أنهـــا قامت بكل هذا العمـــل بمهنيـــة رفيعة وتحت شـــعور كبير وحقيقي بأنه الواجب والمسئولية تجاه مصر، وتجاه القطاع الخاص المصري الوطني الناجح، من أجل دفع الصناعـــة الوطنية ودعم التصدير المصري الى الســـوق الأردني ومن ثم الســـوق العراقـــي الواعد في توقيت بالـــغ الدقة على مســـتوى التحديات الاقتصادية العالمية.

هذه هي مصر، وهـــؤلاء هم أبنائها المخلصين.

دكتور مهندس/ محمد شريف صالح - العضو المنتدب - مجموعة ويل بوند

ماذا بعد؟؟؟

عاصم محمد عصمت
نائب العضو المنتدب للشؤون الفنية
مجموعة ويل بوند لألواح الألمنيوم المعزولة

دائما وابدا نســـمع ماذا بعد ؟ بعـــد كل فاجعة او كارثة طبيعية تلم بنا ....

حاولنا كثـــيرا واجتهدنا في نشر الوعـــي باهمية الالواح الالنيـــوم المعزولة في تجليد واجهـــات المباني الحديثة في العالم اســـتناداً للعديد من المعطيات والحقائق وانطلاقاً من نقطتين الأولى والأهم بالنســـبة لي شخصياً, المسؤولية المجتمعية تجاه بلدي واهاليها, ثانيا تسويق لمنتج حديث في وقتها ولا يعلم الكثيرون عنه, تكلمنا عن الشكل الجمالي, ســـهولة التنظيف, عزل الحرارة والصـــوت, خفة الوزن وسرعة التركيب, الى ان ظهـــرت حرائق الواجهات, وتظل الحاجة أم الاختراع, اجتهد العلماء والمهندسون وتوصلوا لتركيبة تعتمد على هيدروكسيد الماغنسيوم بنسب متفاوته وتم التوصل لدرجتين من الحشـــوات او فئتين اتفق على تســـميتهم الدارجة B1 و A2 , ليست انواع للحشوة قدر ما هي تصنيف لسلوك لوح الكلادينج في مقاومة الحريق, وتحقيقهم لدرجات ممتازة في انبعاثات الدخان وانتقال اللهب, وبدأ الجميع التحدث عـــن التكلفة التي قد تزيد بمعدل يتراوح مـــن 50% ل 100% في بعض الاحيان, ولكن بحسابات المكسب والخسارة ومحدثكم محاسب في الاصل, وبافتراض انك تمتلك مبنى يحتاج الى 2000م2 كلادينج وبافتراض توحيد سماكة الالنيوم ونوع الدهان تكلفة الخامة تزيد في حدود 300000 جنيه مصري حال استخدامك لمنتج محترم مطابق للمواصفة (اهِ واهٌ وايه من المواصفـــة) ما قيمة 300 الف جنيه لحماية مبنى تكلف الملايين, ما قيمة روح انسان قد نستطيع حمايتها؟؟؟؟

انتبه يا صديقي: تحريـــك الدقة في اختيار منتجك أمانه ستحاسب عليها, الاستسهال واللجوء للارخص او حتى لما اصطلح على كتابته (مطابـــق للمواصفات الاماراتيه والســـعودية والكوريـــة !!!!!!) هل بحثـــت عن هذه المواصفات؟؟ هل تعلم ان الخليج منع استخدام حشوات البولي ايثيلين المستخدمة في مصر من فترة طويلة ؟؟؟ هل أنعم الله عليك بزيارة مكة او المدينة؟؟ هل ذهبت لزيارة دبي مدينة الاحلام ؟؟؟؟؟«ما سألتش نفسك فين الماركات الي مغرقة مصر؟؟؟؟؟؟».

مصر الأن تمتلـــك العديد من خطوط الانتاج المحترمة والتي تستطيع تلبية احتياجاتك بطريقة علمية وعملية وبضمان حقيقي يعتمد عليه, في الســـويس والعاشر وبني سويف والســـادس من اكتوبر والمزيد في الطريـــق, رجال صناعة مصريون اتجهوا للصعب وانفقوا المال والجهد لتوطين هذه الصناعة وتشغيل المئات, وحتى وان لجأت للمنتج المستورد فلتلجأ بذكاء واعتماداً على مواصفة وليس جنسية,,,,, اخيراً وليس أخراً المواصفات القياسية بجميع جنسياتها متوفرة في المكتب الفني لشركة ويل بوند وقريباً على موقعها الالكتروني بعد التحديث, وقبل ما تســـأل على شهادة المنشأ اسأل على المواصفة في البلد الي حضرتك بتســـتخدم منتجها, كفى الله مصرنا الحبية شر فواجع الاقدار,,, حفظ الله مصر.

مجموعة ويل بوند الرائدة فى مصر وأفريقيا تدعم تعزيز التجارة المصرية الاردنية

انضم الى الاجتماع معالى الوزير الدكتور/ إبراهيم سيف وزير التخطيط والتعاون الدولى الأردنى السابق حيث تم بحث أطر التعاون المشترك المصرى الأردنى فى هذا العمل المتخصص.

وقد أكدت مجموعة ويل بوند على إستعدادها لتدريب وتأهيل الكوادر الفنية من الأردن الشقيق فى مقر الأكاديمية بالقاهرة والمصنع الملحق بها، بالاضافة الى إمكانية تأهيل الكوادر الأدرنية فى عمان.

وقد قامت السيدة الأستاذة/ منى عبود رئيس المكتب التجاري والاقتصادي بالسفارة المصرية بجهد ضخم واستثنائي من أجل دعم وتنظيم لقاءات العمل الثنائية بين وفد مجموعة ويل بوند والشركات الأردنية الكبرى. حيث اعتبرت الملحق التجاري المصري أن مساندة ودعم القطاع الخاص الوطني الجاد الناجح من أولويات عمل المكتب التجاري، خاصة بعد اطلاعها أن هناك شراكة عمل قوية ومصنع مشترك بين مجموعة ويل بوند ومصنع حلوان التابع لوزارة الإنتاج الحربي، وهي الوزارة التي تعتبر بقلاعها الصناعية الكبرى أهم قلعة من قلاع الصناعة المصرية من خلال مصانعها المتعددة في كافة القطاعات والمجالات.

وقد أبدت الشركات الأردنية ورجال الأعمال اهتماماً كبيراً أثناء الاجتماعات المشتركة مع مجموعة ويل بوند، حيث تم اطلاعهم على مشروعات ويل بوند القومية الكبرى، كونها الشركة الرائدة في مصر وافريقيا في تصنيع وتصدير ألواح الكلادينج، كما تم إعطاء الشركات الأردنية مجموعة من كتالوجات ويل بوند التي تشرح (بالكلمة والصورة) تاريخ الشركة، وأنشطتها، ومشروعاتها الكبرى، والاعتمادات الدولية الحاصلة عليها من أكبر جهات الاعتماد العالمية.

وقد أثار ذلك كله انبهار واعجاب رجال الأعمال والشركات الأردنية، ومن المنتظر أن ينعكس هذا على التعاون الإيجابي خلال المستقبل القريب للغاية من خلال الاستثمار والتبادل التجاري والتصدير الى سوق الأردن الواعد، ومن بعده سوق العراق الشقيق، حيث تعتبر الأردن الشقيقة بوابة مجتمع الأعمال في العراق.

ومن حسن الطالع وصول وفد رسمي مصري برئاسة الدكتورة/ رانيا المشاط وزيرة التعاون الدولي ومجموعة من الخبراء من كافة الوزارات المصرية والهيئة العربية للتصنيع الى العاصمة عمان من أجل التحضير للدورة الحادية والثلاثين لاجتماعات اللجنة العليا المشتركة برئاسة رئيسي الوزراء من البلدين، وهو الأمر الذي يؤكد على حسن اختيار مجموعة ويل بوند للتعاون المستقبلي وفتح أسواق جديدة من نافذة الأردن، حيث تشير الاجتماعات الرسمية بين مصر والأردن على هذا المستوى الرفيع من التمثيل، وكذلك انعقاد اجتماعات اللجنة العليا المصرية الأردنية على الإرادة السياسية في البلدين الشقيقين للتعاون ودعم الصناعة الوطنية، وتعزيز التبادل التجاري.

الكلادينج في الوطن العربى
إستخداماته أنواعه ألوانه

ماذا يعني الكلادينج؟

الكلادينج يتكون من لوحات مصنوعة من مادة الألومنيوم وهي تحتوي على 2 من طبقات الألومنيوم وفي المنتصف مادة عازلة فضلاً عن بعض المواد الأخرى التي تتميز بالقدرة الشديدة على العزل ومنها البولي ايثلين والبوليسترين والفينيل، ويتم طلائها بمواد مثل الفلوروكربون والبولي فلوريد.

والغرض من طلاء هذه المواد هو الرفع من مقاومة الكلادينج للدرجات المرتفعة من الحرارة أو الانخفاض بها وكذلك من عوامل الرطوبة والأمطار والتآكل، وزيادة قدرتها على الحماية من الحرائق، وألواح الكلادينج متوفرة بالكثير من الألوان والأشكال والمقاسات وبأكثر من مستوى للسمك تبعاً للمبنى الذي سيتم استخدامها به.

استخدامات ألواح الكلادينج

يتم استخدام ألواح الكلادينج في تزيين الواجهات الخارجية للمباني سواء كانت هذه المباني قصور أو فلل ومتاجر وشركات ومشافي ومدارس، وهي مناسبة للمبنى المصنوع من الطوب أو المباني القديمة والتي تحتوي على هياكل معدنية، كما يُستخدم كذلك في الديكورات الداخلية وتصميم اللوحات الإعلانية والتجارية، عمل المظلات والأعمدة ذات الشكل الاسطواني والمستطيل.

أنواع ألواح الكلادينج

يوجد أنواع كثيرة من ألواح الكلادينج تبعاً لاستخدام كل نوع منها وبحسب السمك المطلوب ومادة التصنيع، ومن أفضل الأنواع تلك التي نسوقها لكم في السطور التالية:

- كلادينج محلي مقاوم للحرائق.
- كلادينج أمريكي مقاوم للحرائق.
- كلادينج إماراتي مقاوم للحريق.
- كلادينج كوري ضد الحرائق.
- كلادينج صيني ضد الحريق.
- كلادينج خشب مقاوم للحريق.
- كلادينج رخامي.
- PVDF اعتيادي.
- PVDF ضد الحرائق.

ألوان ألواح كلادينج

فيما يخص ألوان ألواح كلادينج فيوجد منها الكثير من الألوان والتي يتم نشرها على الألواح بطريقة الدهان الحراري وهي ألوان أساسية يتفرع منها العديد من الدرجات فتصل في مجموعها إلى نحو 60 لون بتقنيات دهان PVDF أو NANO وهي من أفضل التقنيات المستخدمة.

ويمكن للعميل انتقاء اللون المتوافق مع ذوقه من مجموعة الألوان المتوفرة في ألبوم ألوان كلادينج، وتقدم لكم شركة مظلات وسواتر الهزازي نصيحة وهي اختيار اللون الفاتح للواجهات الصغيرة للمنزل والألوان الداكنة للواجهات ذات الحجم الكبير، كما يتوفر من هذه الألوان الطافية أو اللامعة، وذلك على النحو الآتي:

- كلادينج باللون الخشبي بتدرجات متنوعة.
- كلادينج باللون الذهبي.
- كلادينج ذو لون رخامي.
- كلادينج ذو لون فضي.
- كلادينج ذو لون أسود.
- كلادينج باللون الأزرق ودرجاته المختلفة.
- كلادينج باللون الأخضر ودرجاته المختلفة.
- كلادينج باللون الأحمر ودرجاته المتعددة.

من الأسئلة الشائعة من العملاء الراغبين في تركيب ألواح الكلادينج هو سعر المتر منه، ويجب العلم أن سعر المتر من الكلادينج ليس مرتفع بشكل كبير بل يُعتبر من أرخص الأسعار بالمقارنة بالألواح المستخدمة في تزيين الواجهات الداخلية والخارجية.

وبشكل عام هناك تباين في الأسعار تبعاً لنوع المواد المصنوع منها والمساحة المطلوبة ونوع الألواح ومقاساتها والسُمك الخاص بها وما إذا كانت محلية أو مستوردة، وبالتواصل مع مؤسسة مظلات وسواتر الهزازي يمكن الحصول على أفضل العروض والأسعار الخاصة بتركيب ألواح الكلادينج بأنواعها المختلفة.

5 المشـــروعات القومية الكبرى

GOODSENSE EGYPT
WELLBOND

محطة مترو عدلى منصور المركزية

محطات القطار الكهربائى LRT

مستشفى العاصمة الإدارية

المجلس القومى لحقوق الإنسان

كلية الطب - جامعة بورسعيد

محطتى مترو قباء وعمر بن الخطاب

WELLBOND GOODSENSE EGYPT 6

عن الكلادينج.. ألواح الألمونيوم المركبة

المميزات والخدمات:

سهولة النشر والتوجيه: ويل بوند ACP هى عمليه سهلة نسبياً يمكن إجراؤها باستخدام المعادن والخشب التجاريين العاديين اللذين يعملان فى معدات التقطيع.

اقتصادية: ويل بوند ACP هى مريحه، وسريعه وتعمل بدون صيانه خاصة وجميلة ورخيصه.

صديق للبيئه: ويل بوند ACP مصنع من مواد قابلة لإعادة التدوير وغير سامة.

الأصوات والعزل الحراري: تتكون ويل بوند ACP على طلاء PVDF هو أداء عالي الهيكل لدينا عزل صوتي وعزل حراري أفضل بكثير مقارنة بالمواد الأخرى. مقاومة الأشعة فوق البنفسجية عند تعرضها لحرارة أشعة الشمس الاستوائية.

تنوع الألوان: ويل بوند ACP تتيح مجموعة واسعة من الألوان المتاحة للمهندس المعماري والمصممين إنشاء مئات أو أكثر من الأفكار للتصميم التنافسية.

قدرة التحمل: ويل بوند ACP تتحمل قدرة ممتازة على الطقس وأداء عالي القوة.

تقنيه عالمية: ويل بوند ACP تتكون من لوحين من الألمنيوم مرتبطين بشكل دائم بكل جانب من المواد ورقة بيانات لكل مكون من ويل بوند الأساسية ، ويمكن أن توفر مكونات اللوحة المركبة الخاصة بنا.

النعومة: ويل بوند ACP توفر سطح أملس تماماً بسبب جودة الطلاء والغطاء بغشاء واقي من أجل منع الخدوش والغبار أثناء عملية التطبيق.

الخفة في الوزن: عملية سهلة لأدائها لخفة الوزن وتقليل عبء المبنى مما يقلل من الأضرار خلال أو أثناء الزلزال.

خدماتنا:

الدعم الفني: تمنح ويل بوند مهندساً تقنياً يتابع التصنيع والتركيب وتسليم المشروع.

توفر الألوان: نقدم مجموعة من الألوان المختلفة ودرجة لونها.

تغيير الأطوال: توفير ويل بوندACP الطول الذي تحتاجه في أي وقت.

خدمة ما بعد الشراء: تهتم شركه ويل بوند بالعملاء بعد البيع.

وصف المنتج:

الاساسى: طبقاً إلى ASTM والاساسات العالمية 2013 ESO/7630 / SASO 2752/2008

تخصيص: لوح الألنيوم المركبة ليول بوند عبارة عن منتج عالي الأداء يتكون من صفحتين من الألنيوم 0.5 مم مقيدين بشكل دائم بحجم من مادة أساسية مركبة من البلاستيك الحراري المبثوق.

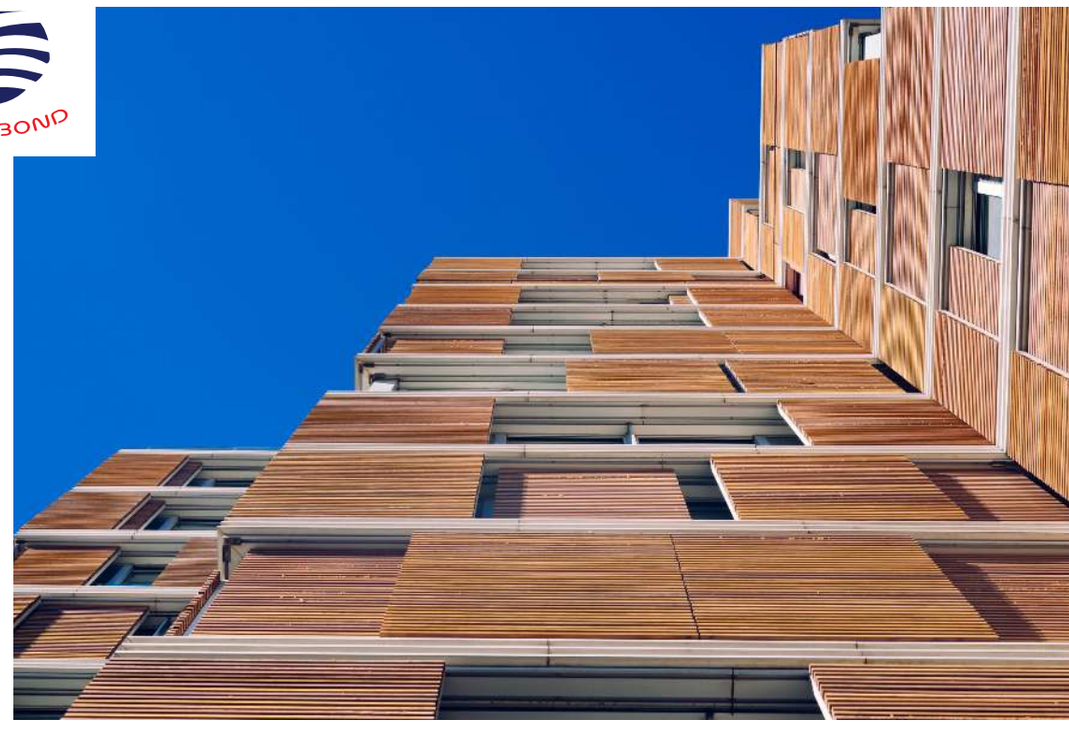
العرض: 1420 مم أو 1570 (أكبر عرض)

الطول: 2400 أو على حسب طلب العميل.

المقاسات الاساسية: 1420 مم عرض * 3200 مم طول * 3 مم ثمك - 1420 مم عرض * 5600 مم طول * 4 مم ثمك. (الوحدات ب مم)

اللون العادي: تحتوي ويل بوند على 40 لون من لوح الألنيوم المركبه و7 أنواع من لوح حبوب الجرانيت. (ملاحظه: يتوفر ألوان خاصة حسب طلب العميل)

التطبيق: بناء جدران ستائر خارجية – زخرفة لتجديد مبنى قديم – تزيين الحوائط الداخليه والأسقف والمطبخ – زخرفة باب المحل – للدعاية ومنصات العرض – ألواح الجدران والأسقف للأنفاق – المركبات والمواد الصناعية.



وصف المنتج:

لوح الألنيوم المركبه عبارة عن منتج عالي الأداء يتكون من صفجتين من الألنيوم مرتبطين بشكل دائم بكل جانب من مادة أساسية مبثوقة مصنوعه من بولي إيثلين منخفضة المقاومة أو مقاومة للحريق. إنه مفهوم بسيط ينبج عنه ممادة مسطحة غير عادية وعالية الثبات مع نسبة قوة إلى وزن ممتازة.

تكوين المنتج:

- يتكون المنتج من هذه الخامات:
- غطاء واقي.
- PVDF طلاء الورنيش.
- PVDF النهائي.
- PVDF التمهيدي.
- ألألنيوم (0.5 مم)
- علاج لاصق.
- صميم.
- علاج لاصق.
- الألنيوم (0.5 مم).
- طلاء ال POLYESTER

منتجتنا:

طبقا لصميم المادة

1. لوح الألنيوم المركب العادي: (IDPE): هو لدن من الحرارة مصنوع من البترول إنه غير متافعل في درجة حرارة الغرفة، إلا بواسطة عوامل مؤكسدة قوية يمكنه تحمل درجة حرارة 800 بشكل مستمر و950 لفترة قصيرة. مصنوعه من اختلافات شفافة وغير شفافة إنها مرنة ومتينه لكنها غير قابله للكسر.

2. لوح الألنيوم المركب المقاوم للحريق B1 KT-A / B-FRPE: مملوءه بالمعادن غير قابله للاحتراق مع عدم وجود هالوجين ودخان وأبخرة منخفضه يتم استخامه في FRACP المكون من لوحين غلاف من الألنيوم وصميم مملوء بالمعادن غير قابل للاحتراق.

3. لوح الألنيوم المركب المقاوم للحريق: (A2) صميم ويل بوند A2 صفائح الألواح عبارة عن منتج غير قابل للاحتراق وغير سام وصديق للبيئه. الصميم مملوء بالمعادن العضوية يجعل ألواح اللوحة الأساسية A2 واحدة من أعلى ألواح المقاومة للحريق الموجودة حالياً في الصناعة وتم اختبارها وفقاً لمعايير الحريق المختلفه على مستوى العالم.

4. لوح الألنيوم المركب المقاوم للحريق صميم الألنيوم: (A2) لوحان من الألنيوم يحتويان على قلب من الألنيوم الموج يتكونان في عملية تصفيح مستمرة. (يجب أن تكون المادة الأساسية خالية من الفراغات و/أو الفرغات الهوائية ولا تحتوي على مواد عاولة رغوية).

أنواع الطلاء

1. طلاء ال PVDF: طلاءPVDF بوليمر مائي حراري غير فعال ينتج عن بلمرة ثنائي فلوريد فينلدين. (ضمان 20 سنه)

2. طلاء POLYESTER: مناسب بشكل خاص لطبقة الدهان الخارجية. انها تتمكن من تحقيق طلاء بمقاومة كيميائية وفيزيائية ممتازة (ضمان 10 سنين).

3. طلاء FEVE: هو مزيج من مميزات PE وPVDF. علي سبيل المثال لمعانه واشراقة اللوني كما في طلاء PE ومقاومته للطقس قابله للمقارنة مع طلاء PVDF (ضمان 17 سنة).

4.طلاء NANO - PVDF: تحتوي لوحة النانو جميع المميزات لوحة pvdf التقليدية؛ مثل مقاومة التلوث وثبات مقاومة الكي وما الي ذلك. في غضون ذلك تتطبق تقنية النانو العالية التي تتمتع بوظيفه فعاله تتمثل في مقاومة الاحماض المضادة للتلوث للتنظيف الذاتي ومقاومة المواد الكيماويه. ضمان 20 سنة.

5.طلاء: HDPE بوليمر هيدروكربوني محمي من الايثيلين/ البترول بواسطة عملية تحفيزية. انه نوع من انواع البلاستيك الحراري التي تشتهر بقوتها الشديدة .انها خصائص مميزة يمكن ان تستحمل درجة حرارة عالية، ضمان 15 سنة.

مهارات البيع.. كيف تسوق منتجك

أحمد عصمت

مهارات البيع أضحت ذات أهمية كبيرة لأنها ركيزة أساسية لتحقيق أعلى المبيعات والأرباح، ولا بد أن يتصف بها كل مندوب مبيعات ناجح. حتى الأشخاص العاديين يجب أن يكون لديهم نصيب منها؛ فلا أحد يعيش من دون البيع، فكلنا نضطر أن نبيع وأن نشتري. فكل أمر يبدأ بالبيع وينتهى بالبيع.

الشركات ولا ريب تهتم بهذا المجال؛ ففرق البيع ذات المهارات العالية دائمًا ما تجلب لها مبيعات جيدة وتساهم بشكل مباشر فى زيادة أرباحها، وفى تحقيق الأهداف القصيرة والطويلة الأجل، فهى لا تأتى بشكل طبيعى وتحتاج إلى التعرف عليها وتدريبها وممارستها بشكل منتظم.

مهارات البيع هى مجموعة محددة من المهارات المُكتسبة؛ للحصول على أفضل صفقة بين البائع والمشتري. من خلال إقناع العملاء بمزايا وفوائد إحدى المنتجات أو الخدمات أو الأفكار. تتنوع مهارات البيع لتشمل مجموعة واسعة من القدرات والإمكانات التى تسم العاملين فى المبيعات.

أولًا: مهارات التواصل الفعال

1. الاستماع
2. التعرف على الطرف الأخر
3. وضع لغة الجسد فى الحسبان
4. الاختصار قدر الإمكان

ثانيًا: مهارات التعاون

1. الانضمام إلى بعض البرامج الإرشادية
2. ممارسة التعاون
3. استخدام التقنيات

ثالثًا: مهارات حل المشكلات

1. تحديد المشكلة بدقة
2. البحث عن الحلول لهذه المشكلة
3. اتخاذ القرار
4. بعد اتخاذ القرار

رابعًا: مهارات التفاوض

1. الاستعداد قبل أيّ عملية تفاوض
2. تحديد الأهداف
3. تحديد البدائل
4. السعى للحصول على الأفضل

خامسًا: مهارات الإقناع

1. البحث عن أرضية مشتركة
2. إظهار كيف يمكن للمنتج أن يحل مشكلات العملاء
3. تشكيل الحُجج

الكلادينج في ديكورات مطابخ المنازل العصرية

«الكلادينج» مفردة إنجليزيّة مستخدمة للدلالة على تكسية سطح ما؛ في المطبخ تحديدًا، هناك حرص على حسن اختيار «الكلادينج»، لأن النشاطات المؤداة في هذه المساحة الداخلية ترتبط بالماء والأبخرة الناتجة عن الطهي... لكن، هل تُستخدم المواد عينها، في ديكور جدران المطبخ العصري، بكليتها؟ وما هي الأمور الواجب مراعاتها عند اشتغال مصمّم الديكور، في هذا الإطار؟

بحسب المصمّم سعود الفقير، فإن المواد الثلاث الأكثر رواجًا في تكسية جدران المطبخ، هي: الكوارتز والجرانيت والخشب المعالج، مع الإشارة إلى أن هذا النوع من المواد قد لا يحل على كل الجدران بل على المساحة الفاصلة بين الخزائن العلوية والسفلية، خصوصًا.

تُسمّى هذه الأخيرة «باكسبلاش»، ومن المهم أن تكون مجلدة بمادة عملية ومضادة للحرارة والماء.

ويشدّد المصمم، في ها الإطار، على أهمّية تحقيق الانسجام بين «الباكسبلاش» وسطح المجلى (أو الكاونترتوب والخزائن). أمّا الجدران الأخرى في المطبخ، فقد تطلى بطلاء محدّد، مع الإشارة إلى أن هناك أنواع من الطلاء سهلة التنظيف وتتحمل الأبخرة الصادرة من الطهي. لجمالية أكثر، يدعو المصمم إلى استخدام الخشب المعالج.

عن رأي المصمّم في حلول ورق الجدران على أحد الأسطح المذكورة لغرض التمييز، يقول المصمم إن «المادة غير محبذة، لأن المطبخ مساحة عملية كثيرة الوظائف، ما يستدعي حضور مواد مقاومة. لكن، في حال الرغبة بحلول ورق الجدران، يمكن الاكتفاء بتكسية جدار واحد، على أن يكون الأخير يقع في مكان بعيد عن مثلّث العمل». هذه معلومات عن مثلّث العمل في المطبخ.

نصائح قبل اختيار مواد التكسية للجدران

مادة «الكلادينج» المفضلة في حالة هاوية الطبخ، لا سيما الأكلات الشرقية، هي الكوارتز أو الجرانيت أو حتى السيراميك، لسهولة التنظيف

قبل اختيار مادة «الكلادينج»، من المهم مراعاة التصميم العام والألوان والمواد وكيفية توزيعها والتناسق بينها. في هذا الإطار، يلفت المصمّم إلى طريقة عيش ملاك المنزل، ويقول إنها «أساسية؛ ففي حالة العائلة التي لا يطهو أحد أفرادها، سوى في مرات نادرة، يمكن استخدام الخشب المعالج أو الدهانات الخاصة، أمّا في حالة هاوية الطبخ، لا سيما الأكلات الشرقية، فإن الكوارتز أو الجرانيت أو حتى السيراميك مفضل، لسهولة التنظيف».

لتمييز أحد الجدران، يقترح المصمّم أن يزيّن الأخير بلوح وقلم لكتابة الناقص من البقالة، والاسترشاد عند التسوق، أو كتابة وصفة تنوي ربة المنزل تطبيقها. إلى ذلك، قد يهمك أيضًا، الاطلاع على ديكورات المطابخ المفتوحة على الصالونات في المنازل العصرية.

مهام السكرتاريا التنفيذية وإدارة المكاتب الحديثة

ندى ناجح

السكرتير هو الشخص الذى ينظم الجدول الزمنى للمدراء التنفيذيين، ويساعدهم من خلال أداء مجموعة متنوعة من المهام الإدارية.

يجب أن يكون الأمناء التنفيذيون محترفين، ولديهم قدرات رائعة فى إدارة الوقت وتعدد المهام. من خلال اجتهادهم وكفاءتهم فى عملهم، يمكن للمديرين التنفيذيين التركيز على مسؤولياتهم الإدارية، من دون القلق فى شأن المهام الأخرى.

الهدف هو المساهمة فى كفاءة العمل العام من خلال ضمان تنفيذ جميع الواجبات الإدارية، فى الوقت المناسب، وبكفاءة.

وهناك عدة مهام للسكرتارية التنفيذية منها:

- المساعدة فى التخطيط للمواعيد
- الحفاظ على جدول الأعمال التنفيذي، والمساعدة فى التخطيط للمواعيد واجتماعات مجلس الإدارة والمؤتمرات.
- حضور الاجتماعات.
- استقبال وفحص المكالمات الهاتفية وإعادة توجيهها عند الاقتضاء.
- التعامل مع جميع المراسلات الصادرة والواردة وتحديد أولوياتها (البريد الإلكترونى والرسائل والحزم وما إلى ذلك).
- عمل ترتيبات السفر للمديرين التنفيذيين.
- التعامل مع المستندات السرية لضمان بقائها آمنة.
- إعداد الفواتير أو البيانات المالية وتقديم المساعدة فى مسك الدفاتر.
- مراقبة اللوازم المكتبية، والمفاوضة على الشروط مع الموردين لضمان الطلبات الأكثر فعالية لناحية التكلفة.
- الاحتفاظ بالسجلات الإلكترونية والورقية لضمان تنظيم المعلومات وسهولة الوصول إليها.
- إجراء البحوث وإعداد العروض التقديمية أو التقارير على النحو المحدد.
- تنظيم وجدولة الاجتماعات والمواعيد.
- الاحتفاظ بقوائم جهات الاتصال.
- إنتاج وتوزيع مذكرات المراسلات والخطابات والفاكسات والنماذج.
- المساعدة فى إعداد التقارير المجدولة، بانتظام.
- تطوير وصيانة نظام الملفات.