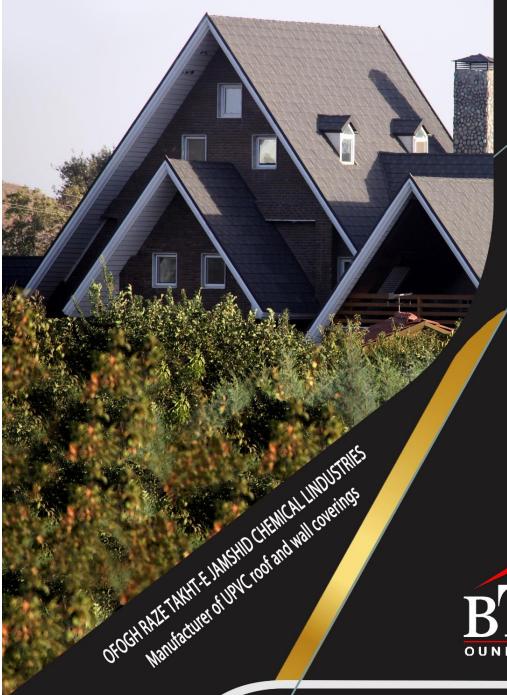
### منابع شيميايے افتى راز تخت جمشيد

اولین تولید کننده پوشش های سقفی و دیواری آندوپلاس UPVC







### گروه صنعتی و بازرگانی تخت جمشید

Takht jamshid industrial and commercial group

### پوشش بام تخت جمشید : تجاری ، بازرگانی

با ربع قرن تجربه ارائه کننده مجموعه ای از جدیدترین محصولات صنعت ساختمان و **نمایندگی های شرکت های معتبر** ا**روپایی** ازقبیل BTM , EEGGER , SIM SHIMGLR, BUSHAK , CHKOROVA همچنین اجرای صدها پروژه دولتی و خصوصی که منجر به تاسیس شرکت صنایع شیمیایی افق راز تخت جمشید۰

### صنایع شیمیایی افق راز تخت جمشید: تولیدی ، صنعتی

این شرکت در سال ۱۳۹۸ تاسیس و با توجه به نیاز کشور جهت جلوگیری از واردات موفق به تولید پوشش های UPVC درعرصه صنعت ساختمان شد که دارای بالاترین استانداردهای بین المللی می باشد.

ورق های UPVC با نام تجاری آندوپلاس در چندین طرح و رنگ جدید با کمک مهندسین خبره کشورمان به مرحله تولید رسیده و در سراسر کشور مورد استفاده قرار گرفته و به کشورهای همسایه صادر میگردد و با تولید این محصول تمامی مشکلاتی که در سقف های شیب دار وجود داشته , از قبیل پوسیدگی - ضد اسیدی و حرارتی را بر طرف گردیده است

### ایمن بام تخت جمشید: اجرایی ، فنی

این مجموعه سال هاست در راستای نصب و احداث سوله های صنعتی ، تجاری ، دامداری ، آلاچیـق و ویلا سازی مشغول به فعالیت می باشد.

#### پروژه های اجرایی

برج میلاد ، تونل حکیم ، سازمان تامین اجتماعی ، وزارت ارشاد ، وزارت نفت ، پیست اسکی شمشک ، اجرای پروژه های صنعتی مانند نفت اهواز ۴۰،۰۰۰ متر مربع ، لاستیک دنا ۳۵،۰۰۰ متر مربع ، بارز۲۰۰۰ متر مربع , نیرو محرکه قزوین منعتی مانند نفت اهواز ۴۰،۰۰۰ متر مربع ، لاستیک دنا ۳۵،۰۰۰ متر مربع ، بیروشیمی عسلویه ۳۰،۰۰۰ متر مربع ، ایران خودرو ۴۰،۰۰۰ متر مربع ، کارخانه نمک ۷۹۵ متر مربع ، کارخانه نمک ۷۹۵ متر مربع ، کارخانه نمک ۷۹۵ متر مربع ، نذوب آهن اصفهان ۲۰،۰۰۰ متر مربع ، انرژی اتمی بوشهر ۴،۰۰۰ متر مربع ، باشگاه سوار کاری سپاهان متر مربع ، شرکت ورق های رنگی اصفهان ۴،۰۰۰ متر مربع ، کویر یزد ۴،۰۰۰ متر مربع ،باشگاه آبی سپارک ۲،۰۰۰ متر مربع ، جزیره نفتی فلات قاره خارک ۵،۰۰۰ و پل طبیعت ۱۰،۰۰۰ متر

### Takhte Jamshid roof coverings: trading commercial

With more than a quarter of a century of experience, the company is representative of European companies BTM, EEGGER, SIM SHIMGLR, BUSHAK, CHKOROVA and providing a collection of the most modern construction industry products. Also implementation of hundreds of public and private projects, and finally, the establishment of chemical industry Ofogh Raz Takht-e Jamshid Company.

### Ofogh Raz Takht-e Jamshid: manufacturing, industrial

The company was established in 2019 and in order to prevent excess imports, it produced UPVC coverings in the construction industry with the highest international standards. UPVC sheets have been mass produced in various designs and colors by the expert engineers and are distributed overall the country. With this product, we could solve all the problems such as anti - acidic and thermal decay and fill the gaps in the field of sloped roofs.

### Imen Bam Takht-e Jamshid Company:Executive, technical

Tish company has established and installed industrial, commercial and husbandry sheds, as well as arbors and villas.

### **Executed Projects**

Milad Tower, Hakim Tunnel, Social Social Security Organization, Ministry of Guidance, Ministry of Oil, Shemshak Ski Resort, industrial projects such as Ahwas Oil: 50,000 m2, Bushehr nuclear power plant: 20,000 m2, Assaluyeh Petrochemical Complex: 30,000 m2, Iran Khodro: 40,000 m2, Blessed stell: 5,000 m2 Honam home appliance factory: 3,950 m2, Salt factory: 792 m2. zob Ahan isfahan 20.000 m2, Bushehr Atomic E Nergy 4,000 m2, sepahan Equestrian Club 1.500 m2, isfahan Colored Sheets Company 6.000 m2, Yazd Desert 20.000 m2, Abi Spark Club 2.000 m2, Khark Continental Plateau Oil Island 5.000m2 and nature bridge 10.000 m2



# أندوپلاس

## OUNDU PLUS















### آندوپلاس OUNDU PLUS

ورق های یو پی وی سی آندوپلاس به طور کلی متشکل از مواد اولیه پلی وینیل کلراید یا به اختصار PVC می باشد همراه با روکش UV که این روکش به نام Acr lonitrile Stryrene Acrglate) ASA که با ترکیب رنگ در محصول تزریق می شود .

Overall, Oundu plus UPVC sheets consist of polyvinyl chloride as raw materials (abbreviated as PVC) coated with UV. This coating is named ASA (Acrylonitrile Styrene Acrglate) and is injected into the product in combination whit paint.

Applications of Oundu plus SHEETS: Products of Takht-e Jamshid group are produced in two different types.



طرح های تیپ اول محصولات آندوپلاس مختص به سوله های صنعتی ،دامداری ،مرغداری ، سردخانه و مراکز بهداشتی می باشد و تیپ دوم این محصولات که برای اولین بار در ایران تولید می شود ،مناسب برای سقف های ویلای ،آلاچیق ها و ساختمان های تجاری می باشد و همچنین ورق های یو پی وی سی را میتوان در اجرای نمای ساختمان و پوش دیوارها نیز استفاده کرد ·

Type 1 products are designed specifically for industrial, husbandry and chicken farm sheds, cold storage facilities and heaith centers .

Type 2 products, which have been produced for the first time in iran by this company, are suitable for villa roofs, arbors and commercial buildings. UPVC sheets could also be used in building facades and wall coverings.



# مشخصات فنی آندوپلاس TECHNICAL SPECIFICATIONS OUNDU PLUS

ضخامت ۲/۵ میلی متر، وزن حدود ۴ کیلوگرم دارای آنتی یووی ASA و تشکیل شده از دو لایه 3 mm thickness Weight about 4 kg, has ASA anti -UV and consists of 2 layers

















### Advantages of the product

- Sound, moisture and Thermal insulation
- Light weight
- Ease of installation
- Rotpoof, anti-acidic
- No asbestos
- Fireproof
- Longevity
- Impact-proof
- Paint durability
- Resistance against environmental and chemical factors
- Resistance against wind and storm
- Energy saving
- Recyclable ( environmental friendly)
- Self-cleaning

### مزاياي محصولات

- عایق صدا ، رطوبت ، حرارت
  - سبک بودن
  - نصب سریع و آسان
- ضد پوسیدگی ، ضد اسیدی
  - بدون آزبست
  - ضد آتش سوزی
    - طول عمر بالا
  - مقاوم در برابر ضربه
    - ماندگاری رنگ
- مقاوم در برابر عوامل محیطی و شیمیایی
  - مقاوم در برابر باد و طوفان
  - موثر در کاهش مصرف انرژی
  - قابل بازیافت (سازگار با محیط زیست)
    - خاصیت خود شستشویی

### مقايسه پنج محصول برتر پوشش هاى سقف شيبدار

| ر تبه بندی محصول به<br>نسبت محصولات دیگر<br>rank of product<br>(among other products) | تاييديه<br>محيطزيست<br>Gertificate from<br>Environmental<br>Organization | زیباسازینمای<br>خارجیساختمان<br>building façade<br>aesthetics | نصب آسان<br>ease of<br>installation | عایق اشعه<br>یو وی<br>UV<br>insulation | سبکی<br>waterproof | طول<br>عمر بالا<br>light<br>weight | تحمل<br>وزن بار<br>longevity | عایق<br>صوتی<br>Sound<br>Proof | عايق<br>سرمايش <i>ي</i><br>Cold<br>insulation | عایق<br>گرمایشی<br>thermal<br>insulation | ضد آب<br>waterproof | مقاومت<br>Resistance |                          |
|---|--|---|-------------------------------------|--|--------------------|------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|---|--|---------------------|----------------------|--------------------------|
|   | <b>②</b>   | <b>②</b>  | <b>②</b>                            | <b>②</b>                               | <b>②</b>           | Θ                                  | *                            | *                              | *   | *  | <b>②</b>            | 0                    | أندويلا<br>Onduvilla     |
| 台台台   | <b>③</b>   | <b>②</b>  | *                                   | <b>②</b>                               | <b>②</b>           | <b>②</b>                           | *                            | *                              | *   | *  | <b>②</b>            | <b>②</b>             | ورق سنگریزه<br>Gritsheet |
|   | <b>②</b>   | <b>②</b>  | <b>②</b>                            | <b>②</b>                               | <b>②</b>           | <b>②</b>                           | <b>②</b>                     | <b>②</b>                       | <b>②</b>                                      | <b>②</b>                                 | <b>②</b>            | <b>②</b>             | شینگل<br>Shingel         |
| ☆   | $\Theta$   | $\Theta$  | <b>②</b>                            | $\Theta$                               | <b>②</b>           | <b>②</b>                           | *                            | *                              | *   | *  | <b>②</b>            | <b>②</b>             | ورق فلزی<br>Metal sheet  |
| ***   | <b>Ø</b>   | Ø   | <b>⊘</b>                            | <b>Ø</b>                               | <b>Ø</b>           | <b>Ø</b>                           | <b>Ø</b>                     | <b>②</b>                       | <b>②</b>                                      | <b>Ø</b>                                 | <b>②</b>            | <b>②</b>             | ورق های<br>Ondu Plus     |

excellent O m









طرح آندوویلا ONDUVILA Design





130 Cm / 48 Cm

110 Cm / 43 Cm

100 Cm

37 Cm

37 Cm

سطح گسترده ورق Surface area of sheet

سطح فرم خورده Formed surface

عــرض مفيد Useful width

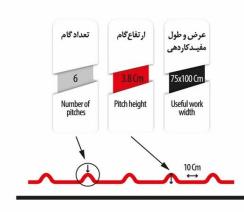
طــول مفيد

Useful Length

سطح پوشش هر تایل Covering surface of each tile















طرح ذوزنقه ZUZANAGHE Design



100 Cm

87 Cm

80Cm

دلــخواه As ordered

2\_\_4 mm

سطح گسترده ورق Surface area of sheet

سطح فرم خورده Formed surface

عـرض مفيد

Useful width

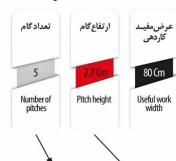
طــول مفيد Useful Length

ضــخامت Thickness



عــرض Width \_\_\_52 Cm\_\_

كاردهى Work surface كاردهى







### لوازم جانبی System Accessories



#### NAILS

Monoblock nails, with a length of 3mm (8cm, 10cm) Package indudes 400 nails میخ منو بلاک ۳ میلی متری به طول (۸ تا ۱۰ سانتی متر) هر بسته ۴۰۰ عدد



### پيچ مخصوصBTJ

#### BJT SPECIAL SCREW CAPS

Screws with caps and covers and washers for sealing پیچ با در پوش و کلاهک واشر دار جهت اب بندی



### ايزوباند

ISOBAND
Self-adhesive isoband
with painted, aluminum
coating for sealing
Width: 10,20,30 cm
Length: 10m

ایزوباند خود چسب با روکش رنگی و الومینیومی جهت اب بنـــدی عرض ۱۰.۲۰.۳۰ سانتی متر طول ۱۰ متر



### 🤻 دريچه نورگير

#### SYSTEM ACCESSORIES

Ceiling up to a length of 66.5 cm and a width of

82.5cm

سقف تا طول ۶۶۰۵ سانتی متر عوض ۸۲۰۵ سانتی متر





### محصول جديد آندوپلاس

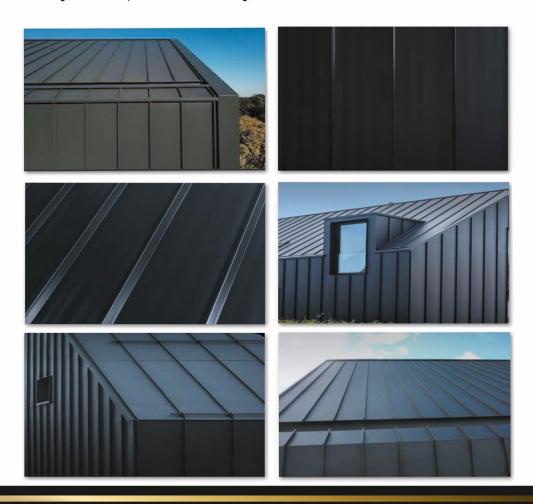
### استندینگ پلاس STANDING PLUS

ورق های استندینگ یکی از طرح های نوستالژی می باشد که در اروپا و ایران طرفداران زیادی پیدا کرده است و چون تا کنون این ورق از جنس فلز ساخته می شد ، مشکلاتی اعم از سرو صدا ، ایجاد حرارت ، پوسیدگی و غیره دارد شرکت تخت جمشید برای اولین بار این افتخار ا دارد که این محصول را با جنس UPVC و افزودنی های دیگر ، روکش ASA و قویترین UV با رنگ تزریقی وارد بازار میکند.

استندینگ پلاس در طول های دلخواه ، عرض ۹۰ سانتی متر وضخامت ۳،۵ میل قابل تولید است .

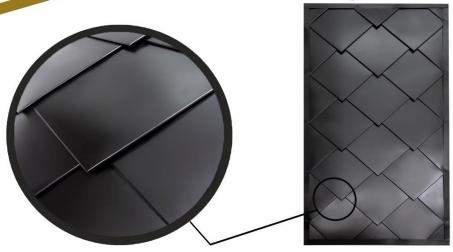
Standing sheets are not of the nostalqic designs that have gained many fans in Europe and Iran and since this sheet was made of metal: it has problems such as noise heat decay etc For the first time Tkht-e Jamshid Company has the honor to bring this product to the market with UPVC materials and other additives ASA coating and UV coating with injection paint.

Standing Plus can be produced in desired lengths, 90 cm wide and 3.5 mm thick.





### شینگل فلزی NEW Metal Shingle



شینگل های فلزی جدید به عنوان یک ابتکار با نمای ظاهری شینگل و جنس ورق های گالوانیزه است ، که در پوشش سقف های ویلایی، آلاچیق ، کلبه، پیشانی و نما ساختمان و سر درب استفاده می شود۰

The new metal shingles are an innovation with a shingle look and galvanized sheet material ,which is used to cover the roofs of villas , gabled huts, and building facades and doorheads

### مزایای شینگل فلزی

Suitable for any weather
Heat and cold insulation
Accessories not visible Such as nails and screw

الما ي الما ي

#### مشخصات فني

ابعاد 50.50 کاردهی هر 5 عدد 1 متر مربع 5 The dimensions are 50 .50 , each 5 units are 1 square meter

The dimensions are 40 .40 , each number is 8, 1 square meter

#### نحوه اجرا

the first : blacksmithing
the second : Installing the osb board
order المرحلة دوم : نصب تخته الله على الله second : Installing the osb board
order المرحلة دوم المراك شينگل فلزى به صورت كام المواهو على المواهو المو





### پروژه های upvc PROJECTS















### پروژه های شینگل SHINGLE PROGECTS













