



www.artagroup.com
instagram : arta.pan
Telegram : @artapan





از زمانی که بشر هنر بهره‌گیری از منابع طبیعی پیرامون خود را آموخت همواره از چوب جهت تامین نیازهای زندگی خود استفاده نموده است. متمایل شدن سلیقه مردم به سمت مصرف چوب و مصنوعات چوبی برای ایجاد فضای آرام و زیبایی داخلی خانه‌ها، محل کار، محل‌های آموزشی یکی از نعمت‌های گرانبهایی است که با گذشت سالیان متمدنی در زندگی بشر نقش انکارناپذیری داشته است.

عوامل جمعیتی، رشد ساختمان‌سازی و افزایش شهرنشینی، توسعه سریع تولید فرآورده‌های مصنوعات چوبی را موجب گردید. گروه صنعتی آرتا را بر آن داشت تا در جهت برآورد بخشی از نیازهای جامعه به این نوع محصولات و برای تکمیل زنجیره تولید محصولات سلولزی با نگرش به آینده این صنعت که یکی از ضروریات زندگی انسان‌ها خواهد بود کارخانه آرتاپان را در سال ۱۳۹۰ برای تولید اوراق فشرده MDF, HDF و نئوپان تأسیس نماید.

این کارخانه در شهرک صنعتی اختصاصی آرتا که دارای کارخانجات متعددی است احداث گردید. ماشین‌آلات کارخانه برخوردار از آخرین تکنولوژی روز دنیا است که از کشورهای اروپایی خریداری شده است. تلفیق خلاقیت‌ها و مهارت‌های کارکنان متخصص و کارآزموده با ماشین‌آلات مدرن و تکنولوژی بالا موجب گردیده است که تولید ورق‌های MDF, HDF و نئوپان بسیار باکیفیت روانه بازار گردد. بخشی از این ورق‌های خام در دیگر کارخانجات مجتمع صنعتی آرتا برای لمینت کردن ورق‌های MDF, HDF و نئوپان استفاده شده که از سالیان دراز در این زمینه و در تولید پارکت و روکش ورق‌های ملامینه فعالیت داشته است و قسمتی هم به بازار داخلی عرضه می‌گردد.

با توجه به استقبال کم‌نظیر مصرف‌کنندگان از محصولات شرکت آرتاپان و بدلیل تغییر محسوس در سلیقه و گرایش مردم به استفاده از محصولات چوبی در تهیه وسایل زندگی، صاحبان سرمایه را بر آن داشت که در جهت گسترش و تنوع بخشی محصولات جدیدی از نوع ورق‌های با روکش شفاف و براق (Hi-finity) را تولید و روانه بازار نماید. این نوع ورق‌ها دارای خصوصیات برجسته بوده که از جمله ویژگی‌های آن می‌توان به شفافیت و درخشندگی بالا و ضد خش بودن آن اشاره کرد. انعکاس نور ورق‌ها و خاصیت شیشه‌ای آن بسیار چشم‌نواز و با داشتن رنگ‌های متنوع و براق محیطی جذاب و دلچسب ایجاد می‌نماید. علاوه بر این توسعه خط تولید ورق‌های خام MDF, HDF به عنوان خط دوم در دست اقدام قرار گرفت تا به یکی از بزرگترین خط‌های تولید MDF, HDF تبدیل شود.

از دیگر امکانات مهم شرکت آرتاپان وجود آزمایشگاه بسیار مجهز و پرسنل متخصص و کارآزموده می‌باشد و در این آزمایشگاه روزانه بدفعات متعدد آزمایشات مختلفی روی محصولات تولیدی انجام میشود تا علاوه بر رعایت استانداردهای ملی از انطباق آن با استاندارد جهانی اطمینان حاصل نماید.



مشخصات MDF خام براساس استاندارد ملی ایران به شماره ۲۴۱۶ و استاندارد کارخانه ای

• ابعاد ۲۰۷۰ × ۲۸۰۰ × ۲۱۰۰ × ۴۱۰۰ × ۱۲۲۰ × ۲۴۴۰ × ۱۸۳۰ × ۳۶۶۰ × ۱۸۳۰ × ۴۱۰۰ mm

• ضخامت ۲۰۷۰ × ۲۶۰۰ × ۱۸۳۰ × ۲۴۴۰ با تلرانس ± 2 mm به ازای هر متر تخته

• ضخامت ۲۲۵۷ mm, ۲۲, ۲۵, ۲۰, ۱۸, ۱۶, ۱۲, ۱۰, ۸, ۷ mm با تلرانس ± 0.3 mm

• گونیا بودن کمتر از ۲ mm در هر متر طول تخته

• مقاومت خمشی مینیمم 26 N/mm^2

• مقاومت پیچ خوری (سطح) مینیمم ۱۰۵۰ N

• مقاومت پیچ خوری (پروفیل) مینیمم ۹۰۰ N

مشخصات نشوپان خام براساس استاندارد ملی ایران به شماره ۲۴۹۲ و استاندارد کارخانه ای

• ابعاد ۴۸۸۰ × ۲۰۵۰ × ۳۶۶۰ × ۲۰۵۰ × ۲۴۴۰ × ۱۸۳۰ × ۲۶۰۰ × ۱۸۳۰ × ۳۷۵۰ × ۱۸۳۰ × ۳۶۶۰ × ۱۸۳۰ mm

• ضخامت ۲۴۴۰ × ۲۰۵۰ × ۲۶۰۰ × ۲۰۵۰ × ۲۸۵۰ × ۲۰۵۰ با تلرانس ± 2 mm به ازای هر متر تخته

• ضخامت ۳۲, ۲۵, ۲۰, ۱۸, ۱۶, ۱۲, ۱۰, ۸ mm با تلرانس ± 0.3 mm

• گونیا بودن کمتر از ۲ mm در هر متر طول تخته

• مقاومت خمشی مینیمم 14 N/mm^2

• مقاومت پیچ خوری (سطح) مینیمم ۱۰۵۰ N

• مقاومت پیچ خوری (پروفیل) مینیمم ۶۸۰ N



مشخصات Hi-Finity براساس استاندارد UNI

- ابعاد استاندارد ۴۱۰۰mm، ۱۸۳۰، ۱۸۳۰، ۱۸۳۰، ۳۶۶۰، ۱۸۳۰، ۲۴۴۰
- ضخامت ۸ تا ۳۲ میلی متر
- مقاومت در برابر خراش سطح (UNI EN 15186:2012)
- مقاومت در برابر مایعات سرد (UNI 12720:2013)
- تعیین ثبات رنگ (UNI EN 15187:2007)
- تست برش (UNI EN ISO 2409:2013)





پرونوس
Pronos
400



گردو سان تیره
Dark Sun Walnut
076



گردو
Walnut
260



بلوط تیره
Dark Oak
039



آسپین آرتا
Arta Aspin
036



افرا بانو
Lady Maple
225



اوزیگو
Ozigo
460



کوردوبا
Cordoba
218



لاوان گلد
Caspian
133



اریک
Erik
233



سامبا
Samba
244



بلوط باواریا
Bavaria Oak
360



ملج روشن
Light Ulmus
046



ملج تیره
Dark Ulmus
045



بلوط روستیک
Rustic Oak
350



کاستل اوک
Castle Oak
029



والیس رویال
Royal Wallis
430



لیون روشن
Light Lyon
245



لیون تیره
Dark Lyon
255



والیس ناتورال
Natural Wallis
440



ARTA PAN



آنتیک روشن
Light Antique
018



آنتیک تیره
Dark Antique
019



گردورویال
Royal Walnut
020



تیک گلد
Teak gold
370



بلوط خزر
Caspian Oak
037



توس
Birch
040



بلوط مشه
Oak
035



شروود تیره
Dark Sherwood
072



کاج روشن
Light teak
063



کنیا ماهگونی
Kenya Mahgoni
270



راش اینتال
Intal Beech
200



بلوط قهوه
Coffee Oak
044



مالیبو
Malibu
079



ابونی
Ebony
390



آتلانتیس
Atlantis
466



کوبا
Kuba
248



کنیا ونگه
Kenya Vengue
340



رز وود
Rose Wood
272



زیتون
Zytoon
224



ایزابلا
Izabella
264



گردو ویکتوریا
Victoria Walnut
250



آنتیکا
Antiqua
246



آناتولی
Anatoli
268



الگانزا
Eleganza
377



اوکالیپتوس
Eucalyptus
120



زنگانا
Zengana
420



آسپین لایت
Light Aspen
333



ماکاسار ابونی
Makassar Ebony
398



لوتوس
Lotus
277



توسکا
Tosca
422



فاین لاین
Fine Line
125



گردو ریشه تیره
Dark Root Walnut
041



استار ونگه
Star Vengue
344



هاوانا
Havana
266



لاوان گلد
Lavan Gold
414



مینسترال اوک
Minstral Oak
450



پاسفیک
Pacific
210



کاسپین
Caspian
133



آناستازیا
Anastasia
262



آلپینو جویز
Alpino Jeviz
345



اویستر اوک
Oyester Oak
445



تریدی پاین
Threedi Pine
415



اسنوبی
Snopy
202

				
کراس کتان Cross Cotton 1 049	کراس کتان Cross Cotton 2 066	باران روشن Light Rain 012	کراس کتان Cross Cotton 4 055	کراس کتان Cross Cotton 3 065
				
تویست کتان Twist Cotton 166	افرا گیلان Gilan Afra 067	کراس کتان Cross Cotton 5 050	بتون وال Beton Wall 168	لارسینا Larcina 122
				
پتینه Patine 280	اونیکس Onix 275	ماربل Marbel 322	لوانته Levante 222	نوستالژی Nostalgia 215
				
لارکس Larex 031	پلاتین Platin 160	نوک مدادی متالیک Metallic Gray 069	مشکی متالیک Metallic Black 068	قهوه تیره متالیک Metallic Dark Coffee 070
				
بژ متالیک Metallic Beige 061	کرم متالیک Metallic Cream 059	نسکافه متالیک Metallic Espresso 058	دودی متالیک Metallic Smoke 064	سفید متالیک Metallic White 060



ARTA PAN



گل
Barbie
180



سیاه
Black
196



آبی
Blue
130



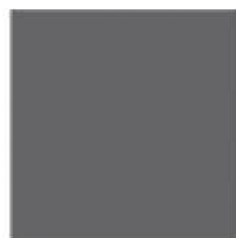
کاپوچینو
Cappuccino
056



قهوه
Coffee
057



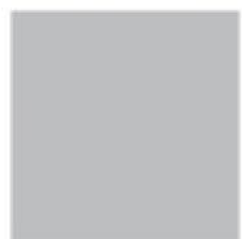
کرم
Cream
110



دومان
Duman
164



یاسی
Jasmine
014



کایا
Kaya
162



زردخردلی
Mustard Yellowish
171



نارنجی
Orange
190



سبز فسفری
Phosphor Green
165



قرمز
Red
397



روزت
Rozet
184



فیروزه
Turquoise
150



سفید
White
082



زرد
Yellow
170



رز گلد
Rose Gold
188



ARTA PAN



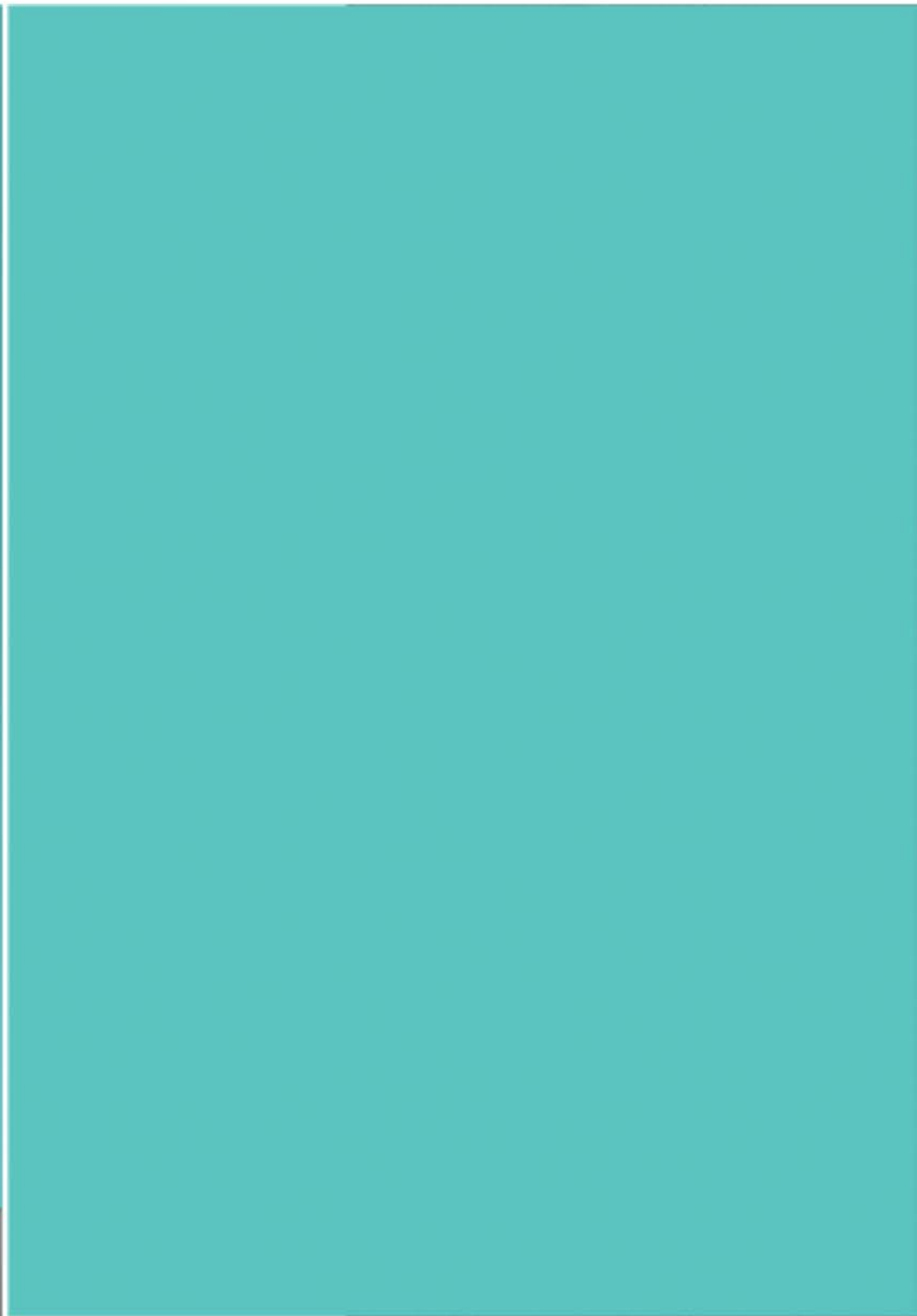


2022
استوی
Snopy



SNOPY





415
تریدی پاین
Threedi Pine

150
فیروزه
Turquoise



272 رز وود
Rose Wood



360 بلوط باواریا
Bavaria Oak





248
كوبا
Kuba

277
لوتوس
Lotus

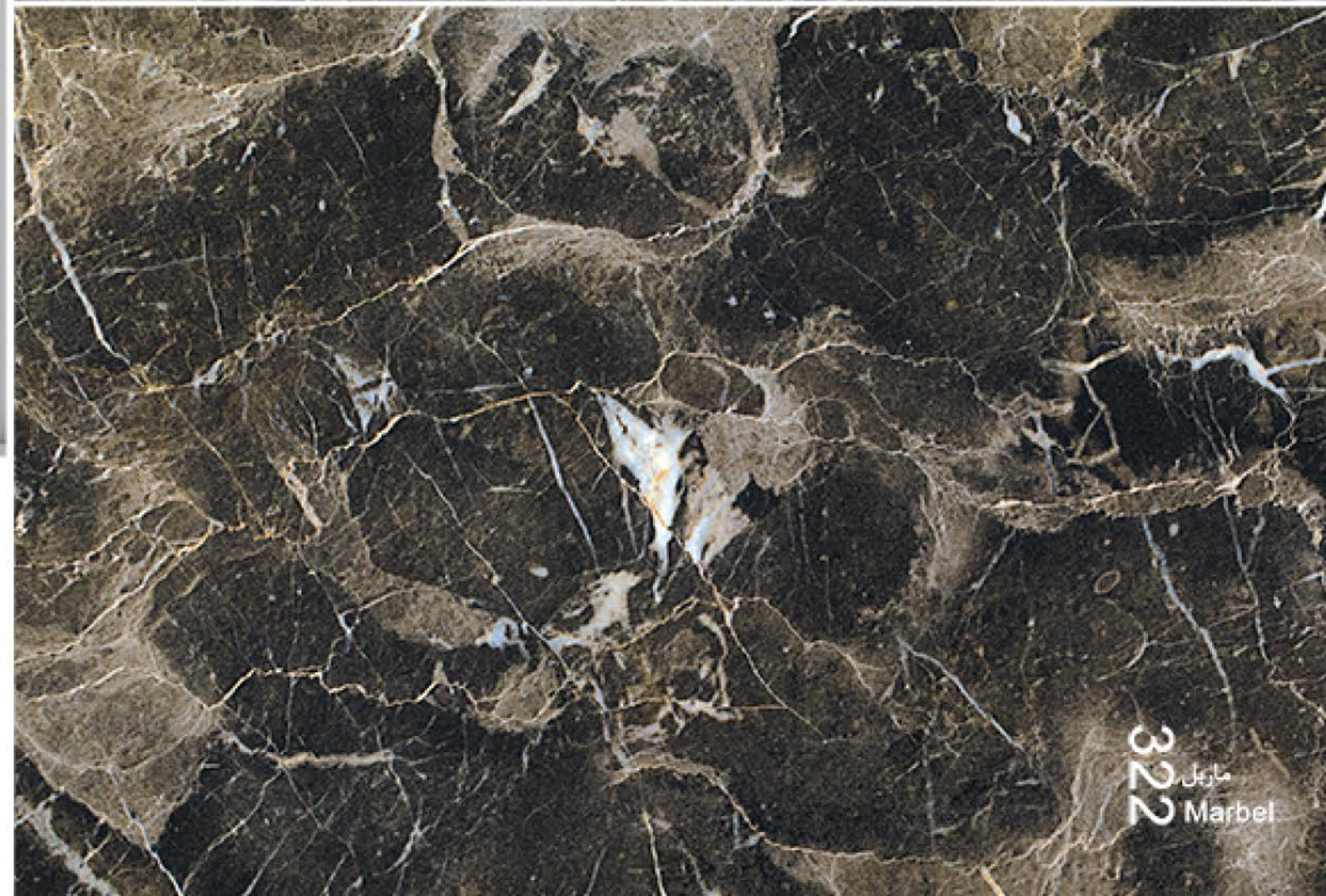
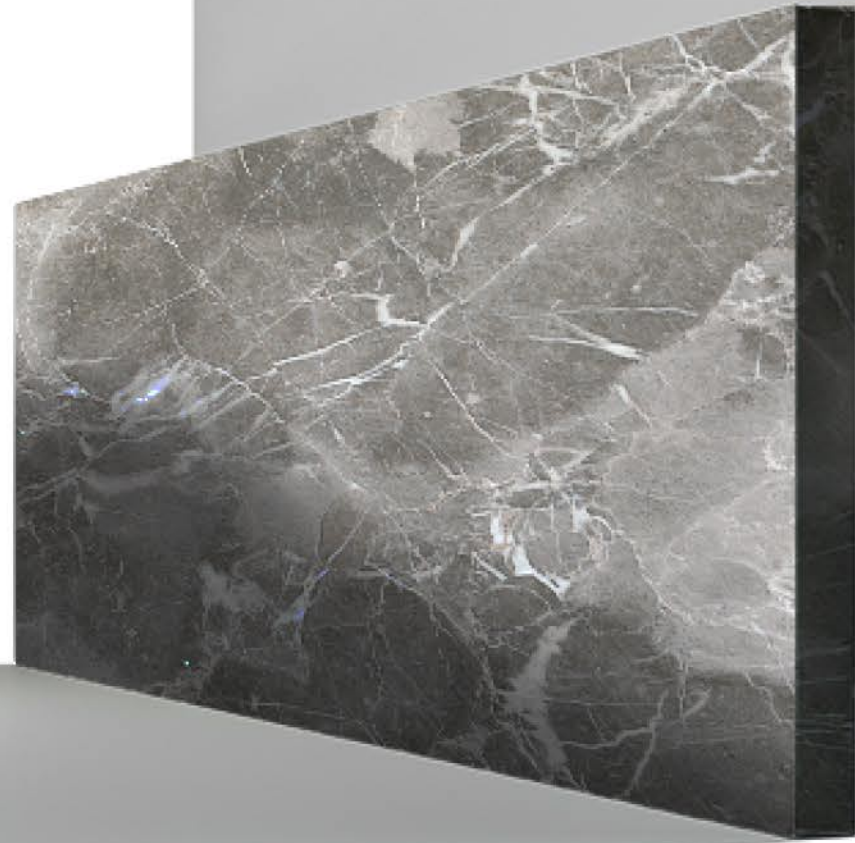
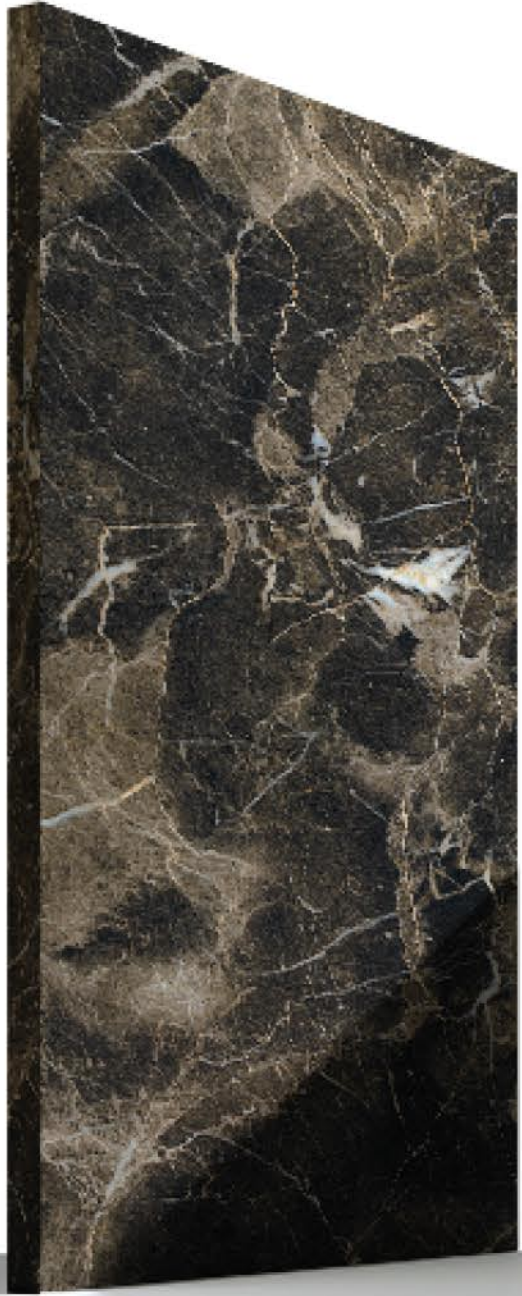


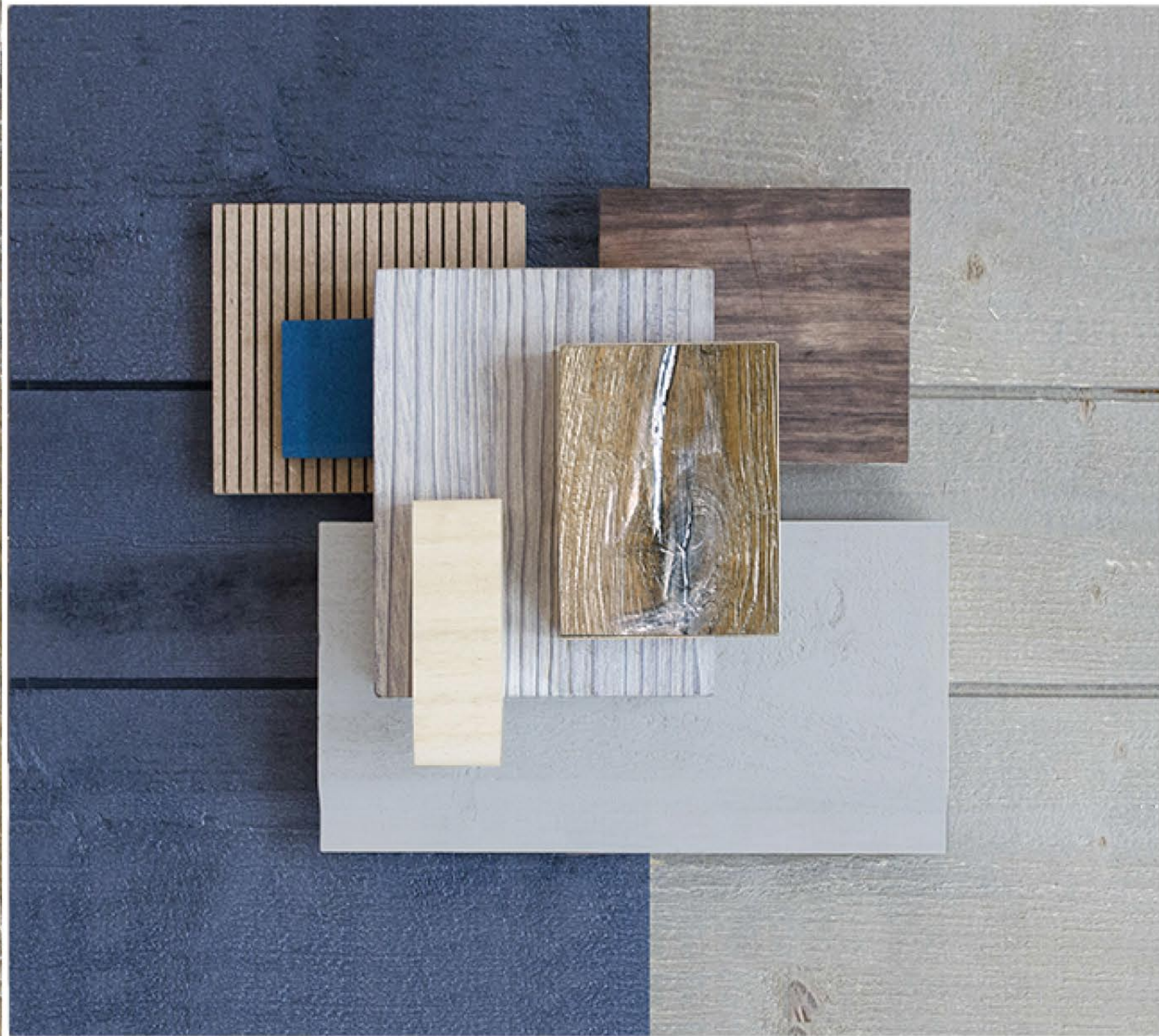
نوستالژی
215 Nostalg



پاتینه
280 Patine







445
اویستر اوک
Oyester Oak

162
کایا
Kaya



کاسپین
133 Caspian



بلوط خزر
133 Caspian Oak



268

أناتولى
Anatoli



440

واليس ناتورال
Natural Wallis

422
توسکا
Tosca



040
توس
Birch



466
Atlantis
أتلانتيس



460
Ozigo
اوزیگو





018
انتیک روشن
∞ Light Antique

019
انتیک تیره
∞ Dark Antique



045 ملج تیره
Dark Ulmus



046 ملج روشن
Light Ulmus



باران روشن
Light Rain

012



سامبیا
Samba

244



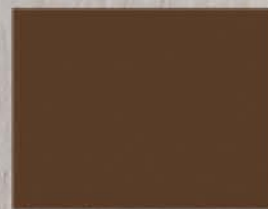
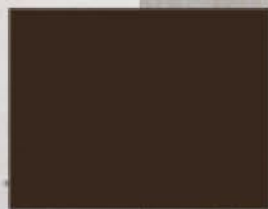


059
کرم متالیک
Metallic Cream



262
آناستازیا
Anastasia

039 بلوط تیره
Dark Oak



120 اوكاليپتوس
Eucalyptus



125 فاین لاین
Fine Line



166 توپست کتان
Twist Cotton

245

لیون روشن
Light Lyon

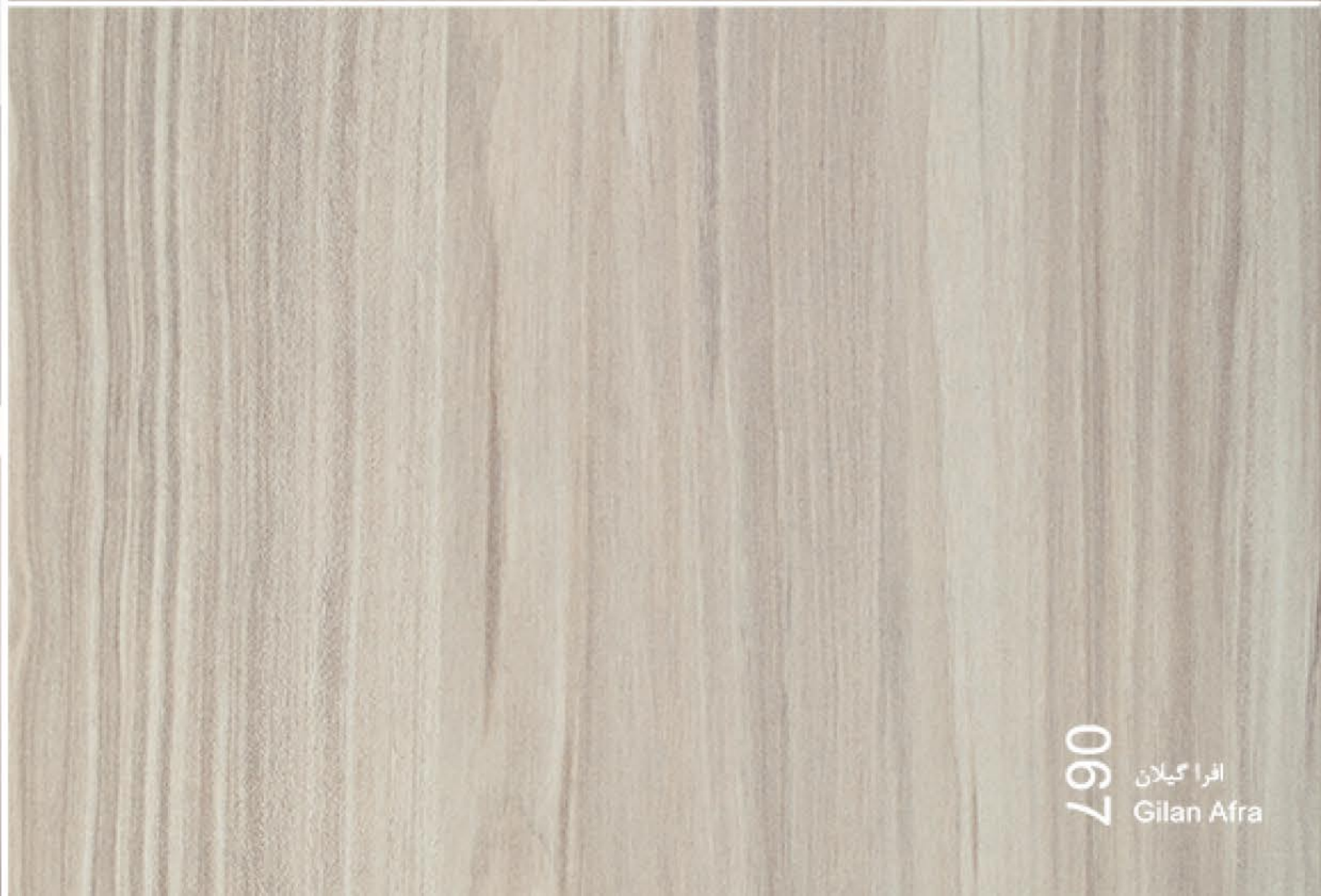
LYON

255

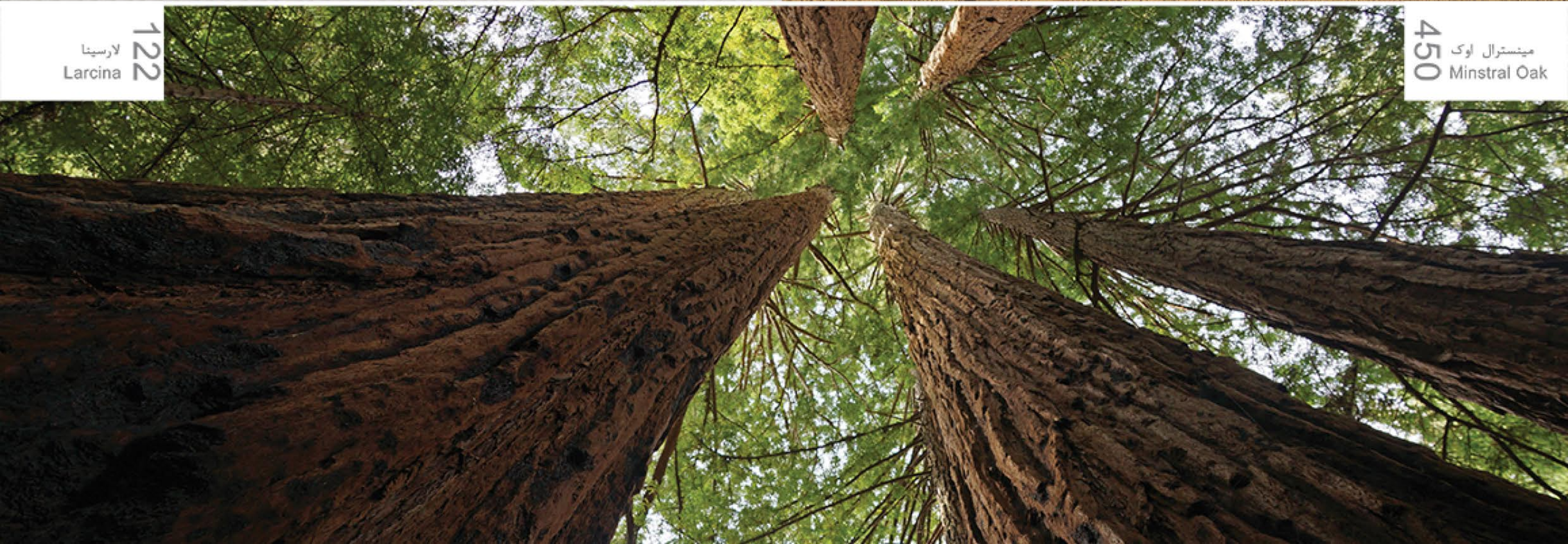
لیون تیره
Dark Lyon



264
ایزابلا
Izabella



067
افرا میلان
Gilan Afra



لارسینا
Larcina 122

مینسترال اوک
Minstral Oak 450



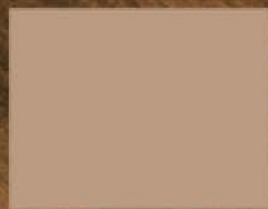
ARTA PAN

345
آلبينو جویز
Alpino Jeviz

210
پاسفیک
Pacific

400

پرونوس
Pronos



072

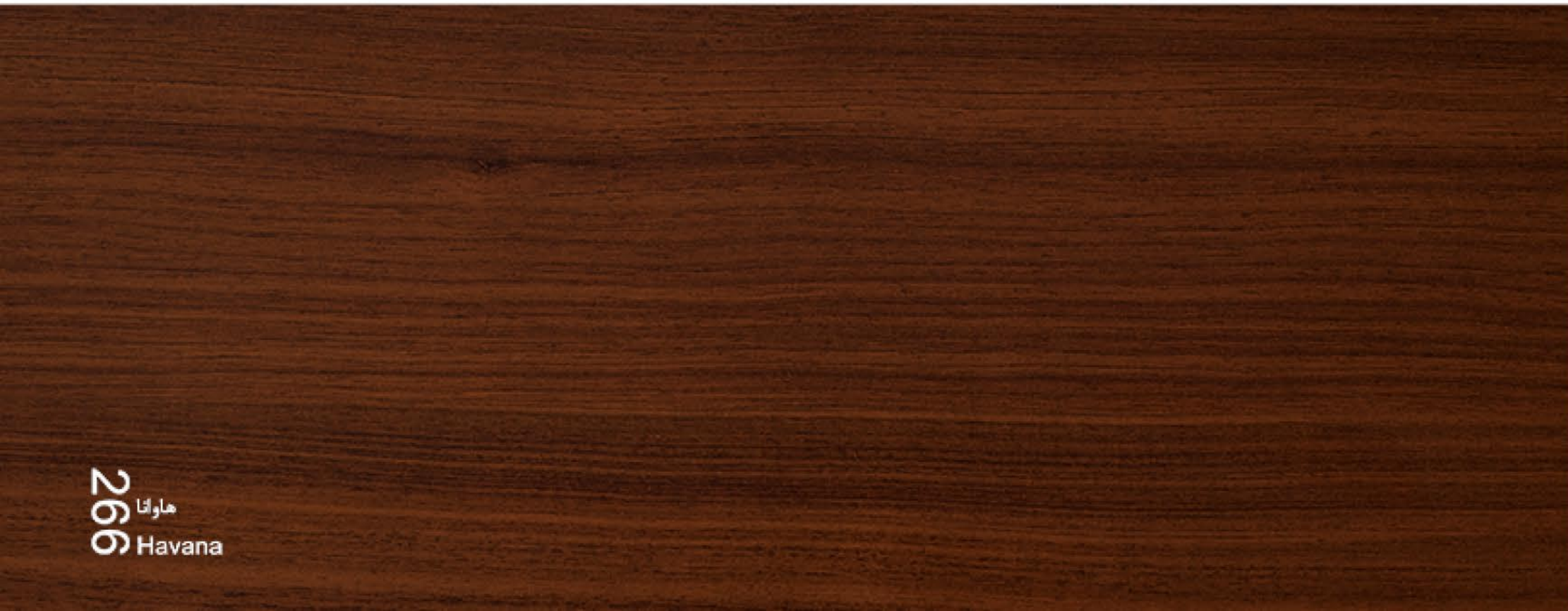
شروود تیره

Dark Sherwood





398
ماكاسار ابوني
Makassar Ebony

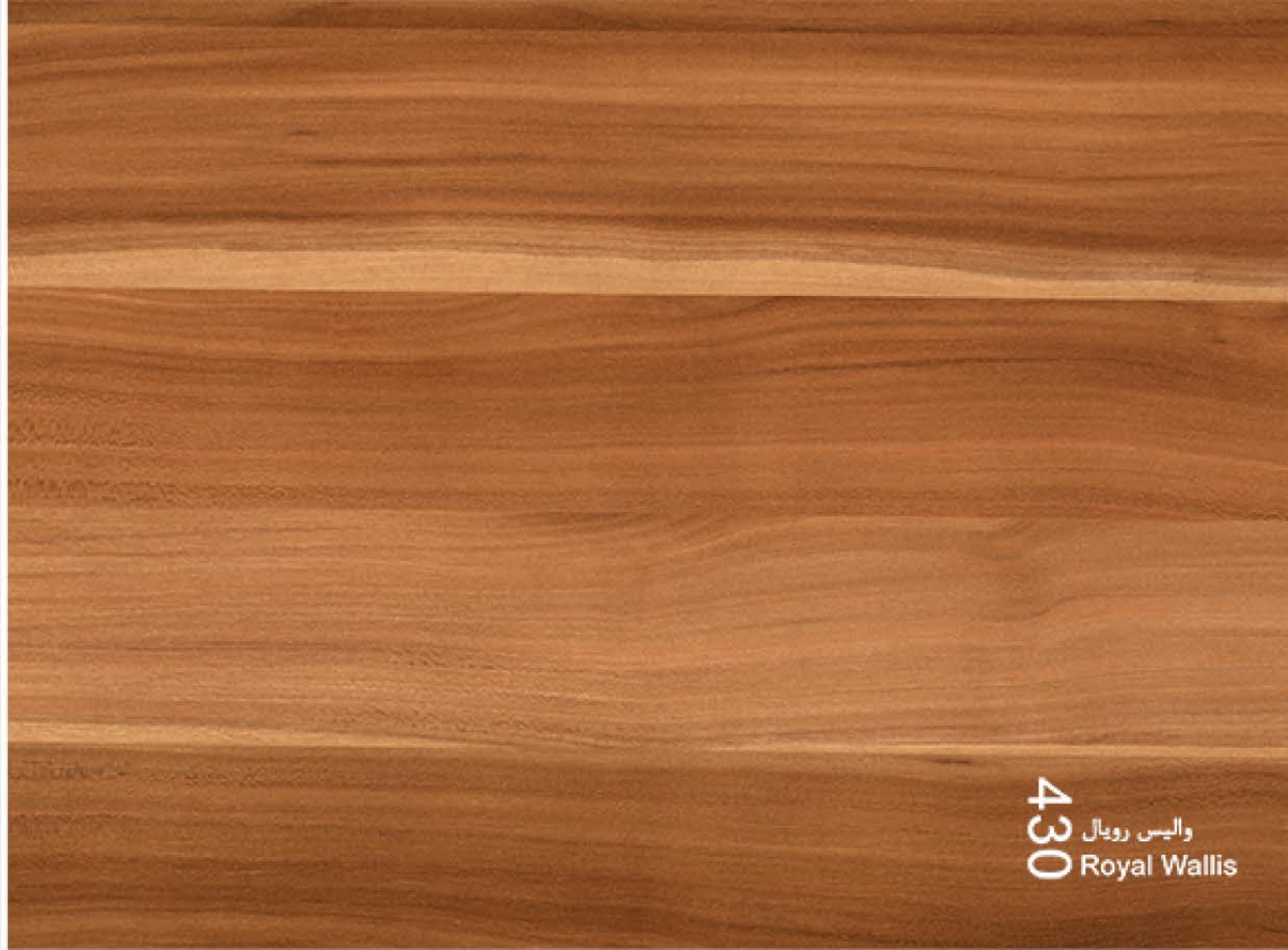


266
هاواتا
Havana



250 گردو ویکتوریا
Victoria Walnut

180 گل
Barbie



430
واليس رويال
Royal Wallis



233
ارنيك
Erik



تیک گلد
Gold Teak

370



زیتون
Zytoon

224



188
روز گلد
Rose Gold

420
زنگانا
Zengana

078 گردو لیترال
Literal Walnut



056 کراس کتان ۴
Cross Cotton 4



397
قرمز
Red

031
لارکس
Larex

200
راش اینتال
Intal Beech



165
سبز فسفوری
Phosphor Green



170
زره
Yellow

270
کنیا ماہگونی
Kenya Mahgoni

079
مالیبو
Malibu



044 بلوط قهوه
Coffee Oak

012 باران روشن
Light Rain

350 بلوط روستیک
Rustic Oak

160

پلاتین
Platin

377

الغانزا
Eleganza

390

ابونی
Ebony



LEVANTE

لوانته
222 Levante

130
آبی
Blue

196
سیاه
Black

049
کراس کتان 1
Cross Cotton 1



190 نارنجی
Orange



065 کراس کتان ۳
Cross Cotton 3



244 سامبا
Samba



184
روزت
Rozet



096
کراس کتان ۲
Cross Cotton 2



078
گردو لیترال
Literal Walnut

058
نسکافه متالیک
Metallic Espresso

029
کاسٹل اوک
Castle Oak

340
کنیا ونگہ
Kenya Vengue



069

نوک مدادی متالیک
Metallic Gray

014

یاسی
Jasmine

050

کراس کتان ۵
Cross Cotton 5



164 دومان
Duman



035 بلوط مشه
Oak



020 گردو روپال
Royal Walnut



056
کاپوچینو
Cappuccino



414
لاوان گلد
Lavan Gold



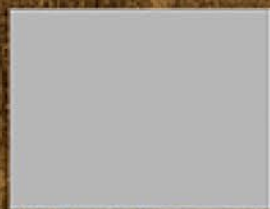
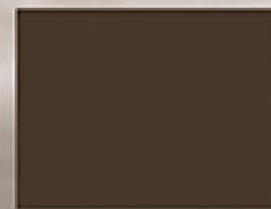
260
گردو
Walnut



GALASSIA



093 کاج روشن
Light teak



076 گردو سان تیره
Dark Sun Walnut

Hi-finity MDF specifications based on UNI standard

- Dimensions 4100 x 1830, 3660 x 1830, 2440 x 1830, 2070 x 2600, 2440 x 1220, 2070 x 2800, 2100 x 4100 mm
- Thickness 8 to 32 mm
- Surface Scratch Resistance (UNI EN 2012 :15186)
- Resistance to cold liquids (UNI 2013 :12720)
- Color stability determination (UNI EN 2007 :15187)
- Cutting test (UNI EN ISO 2013 :2409)

GLOSSTEX®

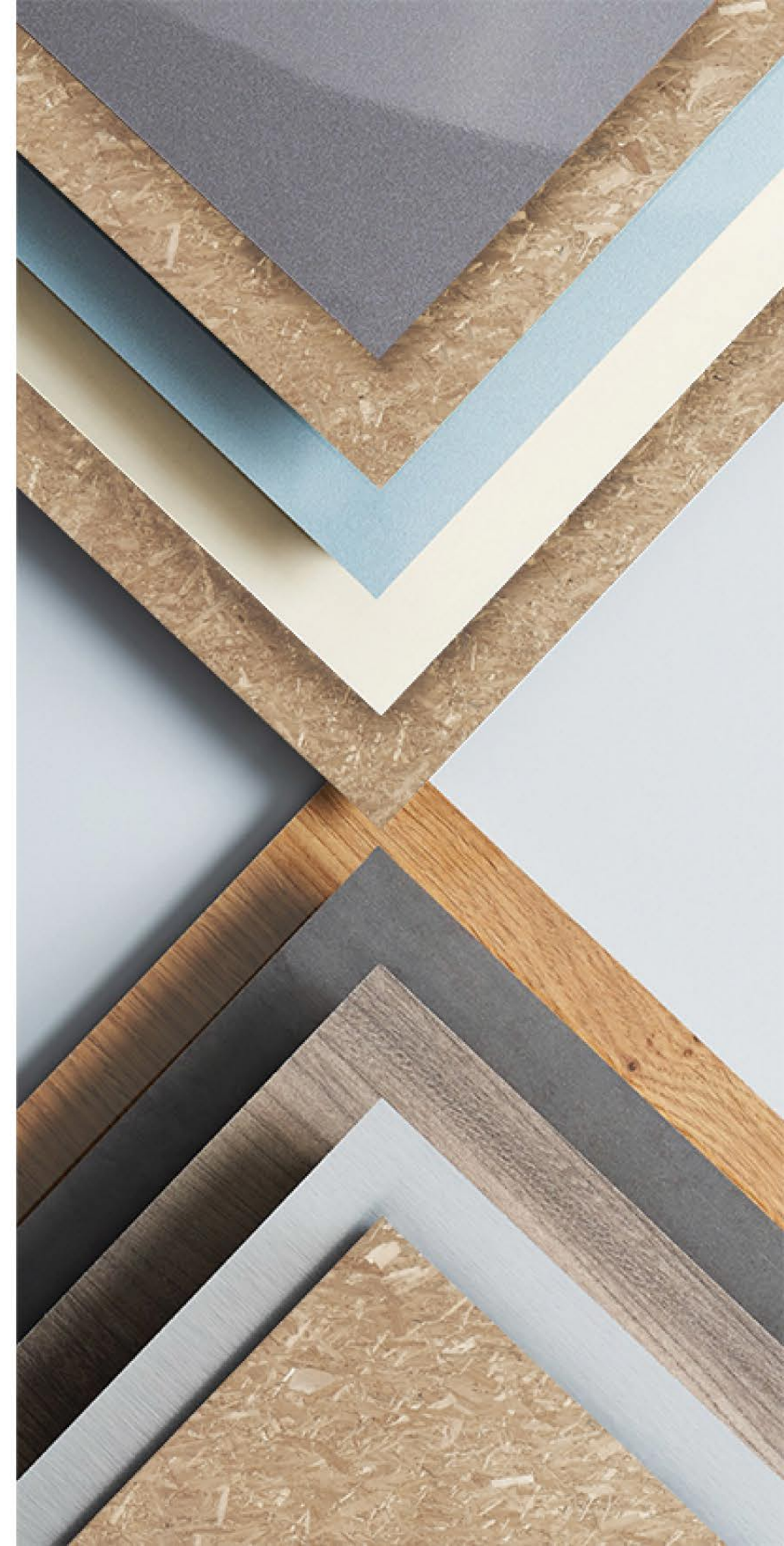


Raw MDF specifications according to Iran's National Standard 2492 and factory standard

- Dimensions 4100×1830 ,3660× 1830 ,2440×1830 ,2440×1220 4100 × 2100 ,2800×2070 ,2600×2070 mm with tolerance of ± 2 mm per meter of boards
- Thickness 7 ,8 ,10 ,12 ,16 ,18 ,20 ,25 and 32 mm, 7 to 32mm with tolerance of $0.3 \pm$ mm
- Bending less than 2 mm per meter long board
- Flexural strength minimum $26N / mm^2$
- Torsional strength (surface) minimum 1050N
- Torsional strength (profile) minimum 900N

Raw chipboard specifications according to Iran's National Standard 2492 and factory standard

- Dimensions 1830×3660 ,1830×2750 ,1830×2600 ,1830×2440 2050×4880 ,2050×3660 ,2050×2850 ,2050×2600 ,2050×2440 mm with tolerance of ± 2 mm per meter of board
- Thickness mm8 ,10 ,12 ,16 ,18 ,20 ,25 and 32, with tolerance of ± 0.3 mm
- Bending less than 2 mm per meter long board
- Flexural strength minimum $14N / mm^2$
- Torsional strength (surface) minimum 1050 N
- Torsional strength (profile) minimum 680 N



Ever since human beings have learned to use natural resources around their surroundings, they have always used wood to meet the needs of their lives. The tendency of people to use wood and wood products to create a relaxed atmosphere and the beauty of homes, workplaces, and educational places is one of the precious treasures that have been irrefutable over the years in human life. Demographic factors, construction growth and urbanization have led to the rapid development of the production of wood products. Arta Industrial Group has decided to estimate the part of the society's needs for these products and to complete the cellulosic production chain with an attitude to the future of this industry, which is one of the essential requirements of human life. Arta Pan Plant was established in 2011 to produce Compressed MDF sheets, HDF and chipboard.

This factory was built in Arta private industrial park, which has many factories.

The factory machinery has the latest technology in the world, purchased from European countries, combining the creativity and skills of experienced staff with modern machines and high technology has led to the production of high quality MDF, HDF and chipboard sheets to the market. Part of these raw sheets are used by other Arta Industrial Complex factories to laminate MDF, HDF, and chipboard sheets that have been activated in this field for the production of parquet and laminar sheets, and partly to the domestic supply market.

Due to the unexpected consumer satisfaction of the products of Arta Pan Company, due to the tangible change in taste and the tendency of people to use wood products in the supply of lifestyles, the owners of the investment required to expand and diversify new products of the kind of sheets Produces and markets Hi-Finity. This type of sheet has outstanding features, including its high brightness and transparency, and its anti-scratch properties. The light reflection of the sheets and its glass property is very eye-catching and creates a vibrant and heart-shaped, versatile and sleek environment. In addition to the development of the MDF raw material production line, HDF was launched as the second line to become one of the largest MDF, HDF production lines.

Other important features of Arta Pan Company are the highly-equipped lab and expert and experienced personnel. In this laboratory, various laboratory tests are carried out daily on manufactured products in order to ensure, in addition to complying with national standards, compliance with the global standard.



