MARJAN TILE

No. 41, Kavian Alley, Chaharbagh Bala Ave.,ISFAHAN-IRAN
Tel: +98-31-36248019 Fax: +98-31-36240642
www.marjantileco.com | info@marjantileco.com



MARJAN TILE
NEW COLLECTION
30 X 90

MARJAN TILE

FULFILL QUALITY DREAM

Fulfill Quality Dream

ABOUT US

Marjan Tile Co., with more than a quarter century of experience in manufacturing ceramic coatings, using the most advanced and modern machineries in this field , has succeeded to be a very innovative company, and is proud to produce:

- Porcelain tiles in matte, polished and semi - polished finishes
- Luxury decorative tiles
- Acid- resistant tiles with industrial application
- Translucent tiles with light transmission property

These products are made in accordance with the International ISO 13006 standard in varying sizes.
According to the a.m. standard, these products can be used indoor and outdoor , in all residential, commercial, and industrial applications, such as factories, hospitals, laboratories, workshops and offices.
Thanks to the high quality of the products, they are already exported to many European and Asian countries

شرکت کاشی مرجان با بیش از ربع قرن تجربه در صنعت تولید پوشش های سرامیکی توانسته است با بکارگیری پیشرفته ترین و مدرن ترین ماشین آلات صنعت کاشی و سرامیک ، نوآوری های جدیدی در این صنعت داشته باشد و در این راستا مفتخر به تولید ،

- **کاشی های پرسلان (بدنه سفید) به صورت مات ، پولیش و نیمه پولیش**
- **کاشی های دکوراتیو و لوکس**
- **کاشی های ضد اسید صنعتی**
- **کاشی های با قابلیت عبور نور**

با سایزهای متنوع و مطابق با استاندارد ISO 13006 می باشد
بر اساس استاندارد مذکور، محصولات این شرکت علاوه بر کاربری در فضاهای داخلی و خارجی ساختمان ها می تواند در فضاهای صنعتی و تجاری مانند کارخانه ها، بیمارستان ها، آزمایشگاه ها، محوطه های باز، کارگاه ها و مراکز اداری نیز مورد استفاده قرار گیرد .
در حال حاضر تولیدات این شرکت به دلیل کیفیت بالا، به بسیاری از کشورهای اروپایی و آسیایی صادر می گردد.

SYMBOLS

کلاس سایش	شرح	علامت مشخصه کلاس سایش
Class I (P.E.I I)	مقاومت به سایش کم جهت محیط هایی با ترافیک سبک	
Class II (P.E.I II)	مقاومت به سایش عادی جهت محیط هایی با ترافیک عادی	
Class III (P.E.I III)	مقاومت به سایش بالا جهت محیط هایی با ترافیک نیمه سنگین	
Class IV (P.E.I IV)	مقاومت به سایش بسیار بالا جهت محیط هایی با ترافیک سنگین	

آیکن ICON	شرح آیکن ICON DESCRIPTION
	مقاوم در برابر یخ زدگی FROST RESISTANT
	تک پخت SINGLE FIRED
	چاپ دیجیتال DIGITAL PRINTING

I

IRIS

P.8

A

ARANDA

P.10

R

ROYAL

P.18

V

VINTAGE

P.24

E

EXCLUSIVE

P.26

C

CROWN

P.30

N

NEVADA

P.34

S

SAVANA

P.36

A

ALNUS

P.39

B

BOSSO

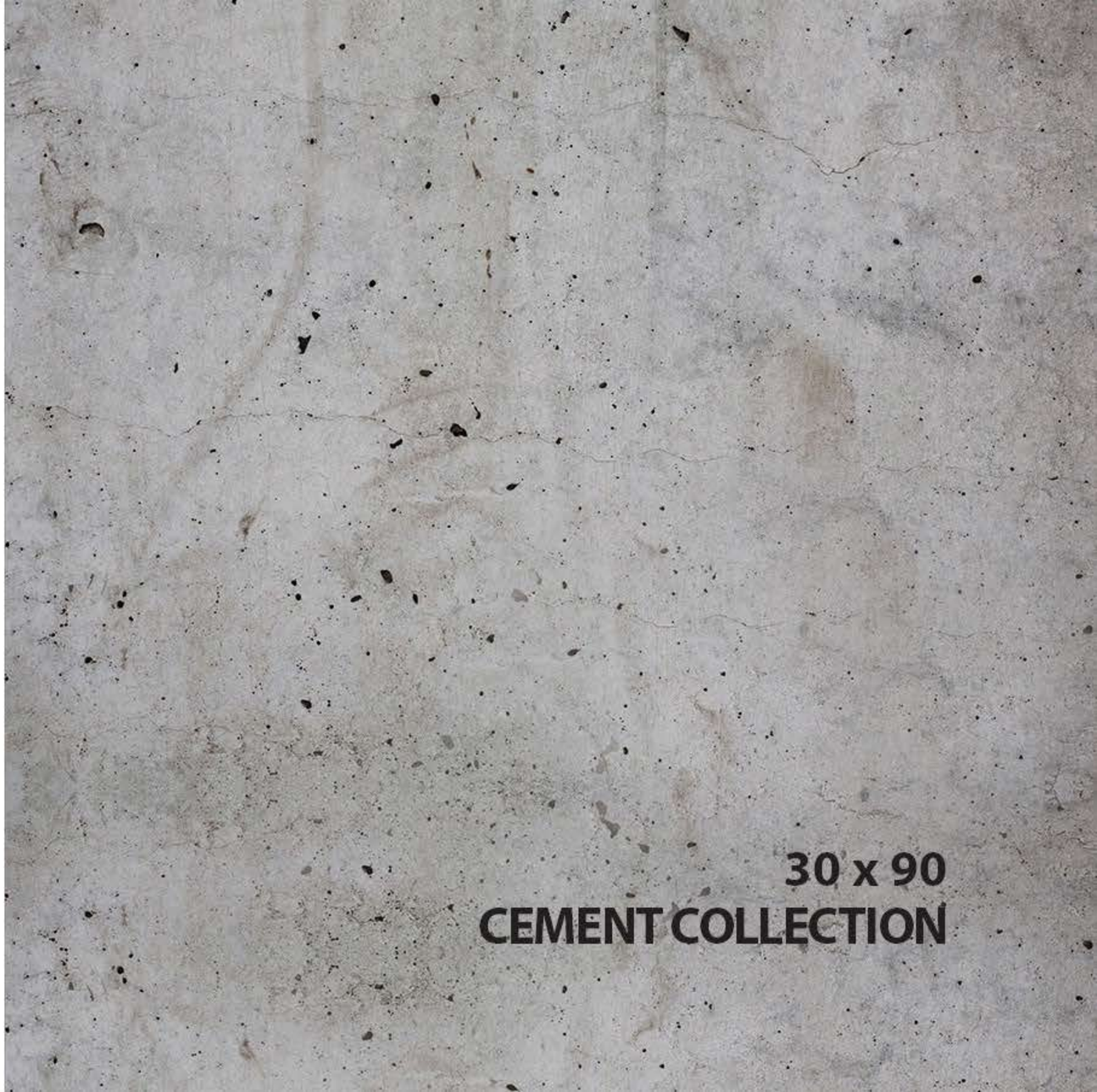
P.44

i

TECHNICAL INFORMATIONS

P.52

You Must Be The
Change You wish to
See in the **World**



IRIS

30 x 90
30 x 30



0256 Iris



7656 Iris



7648 Iris



7648 Iris



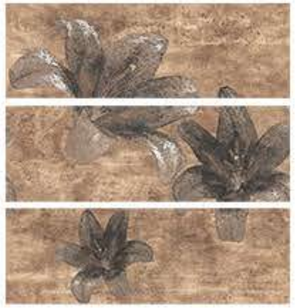
IRIS

ARANDA

30 x 90
30 x 30



7190 Aranda





7183 Aranda



7179 Aranda



7179 Aranda



ARANDA

ARANDA

30 x 90
30 x 30



7188 Aranda

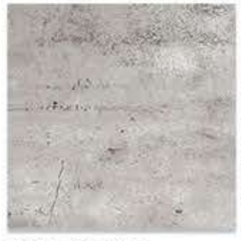




7181 Aranda



7177 Aranda



7177 Aranda



ARANDA

ARANDA

30 x 90
30 x 30



7189 Aranda





7182 Aranda



7178 Aranda



7178 Aranda



ARANDA

ARANDA

30 x 90
30 x 30



7187 Aranda





7180 Aranda



7176 Aranda



7176 Aranda



ROYAL

30 x 90
30 x 30



0271 Royal



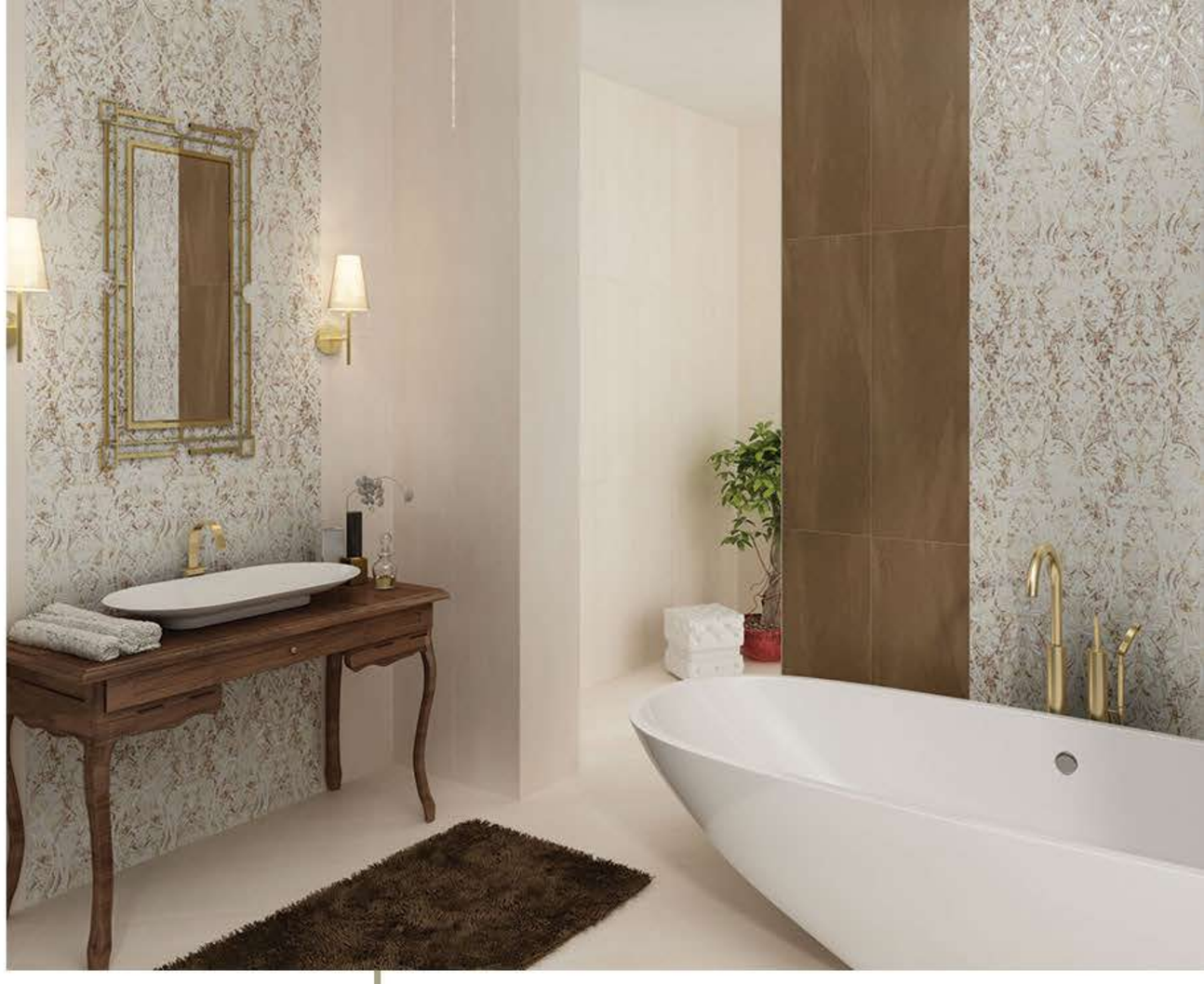
7727 Royal



7726 Aranda



7726 Royal



ROYAL

ROYAL

30 x 90
30 x 30



0272 Royal



7729 Royal

7728 Aranda

7728 Royal



ROYAL

ROYAL

30 x 90
30 x 30



0270 Royal



7725 Royal

7724 Royal

7724 Royal



ROYAL

VINTAGE
30 x 90



7107 Vintage



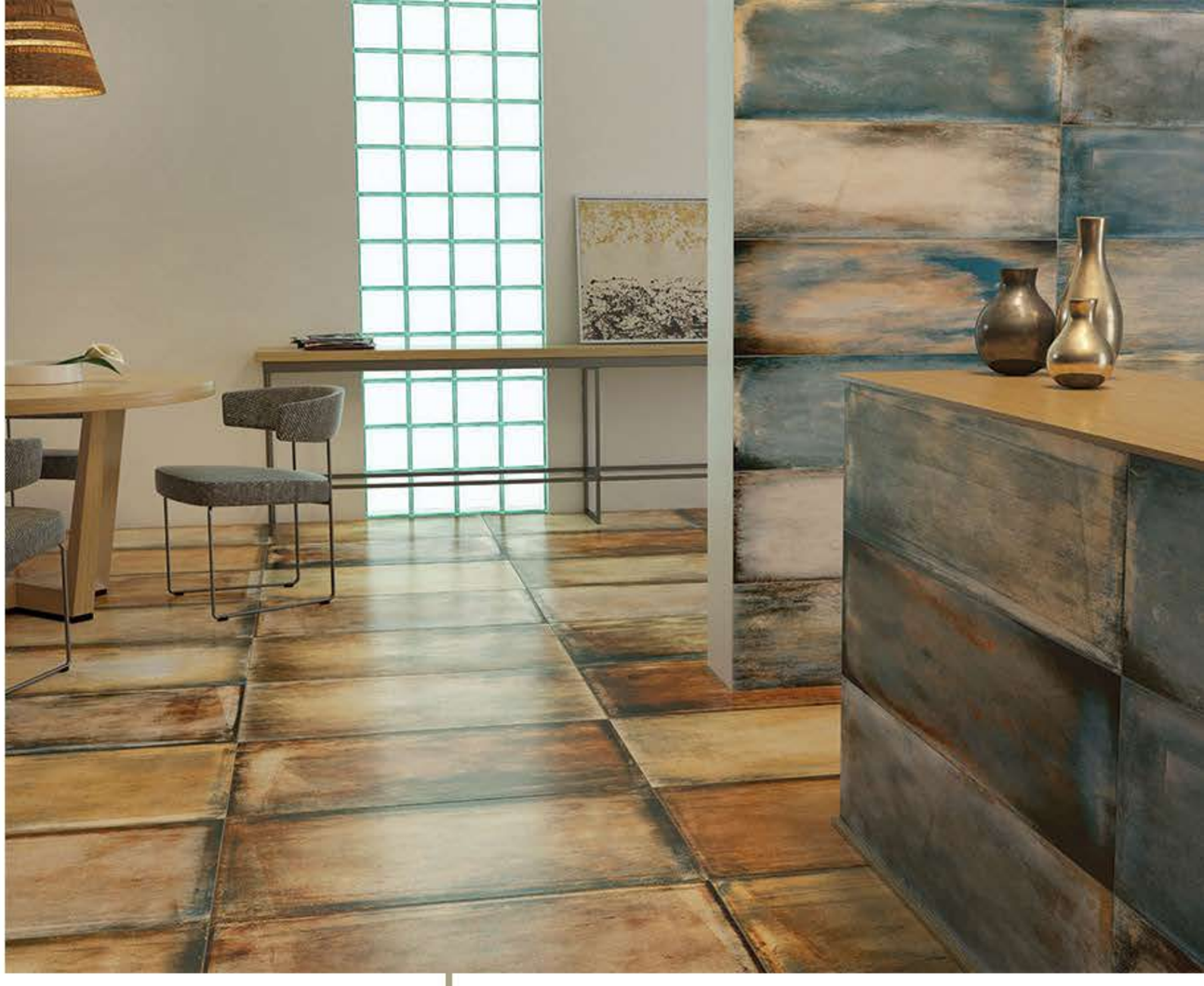
7107 Vintage



7108 Vintage



7108 Vintage



VINTAGE

EXCLUSIVE

30 x 30



7169 Exclusive



7169 Exclusive



7169 Exclusive



7169 Exclusive





EXCLUSIVE



30 x 30

EXCLUSIVE

30 x 90

STONE COLLECTION

CROWN
30 x 90
30 x 30



7701 Crown



7700 Crown

7700 Crown



CROWN

CROWN

30 x 90
30 x 30



0265 Crown



7701 Crown



7700 Crown

7700 Crown



CROWN

NEVADA

30 x 90
30 x 30



0250 Nevada



0251 Nevada



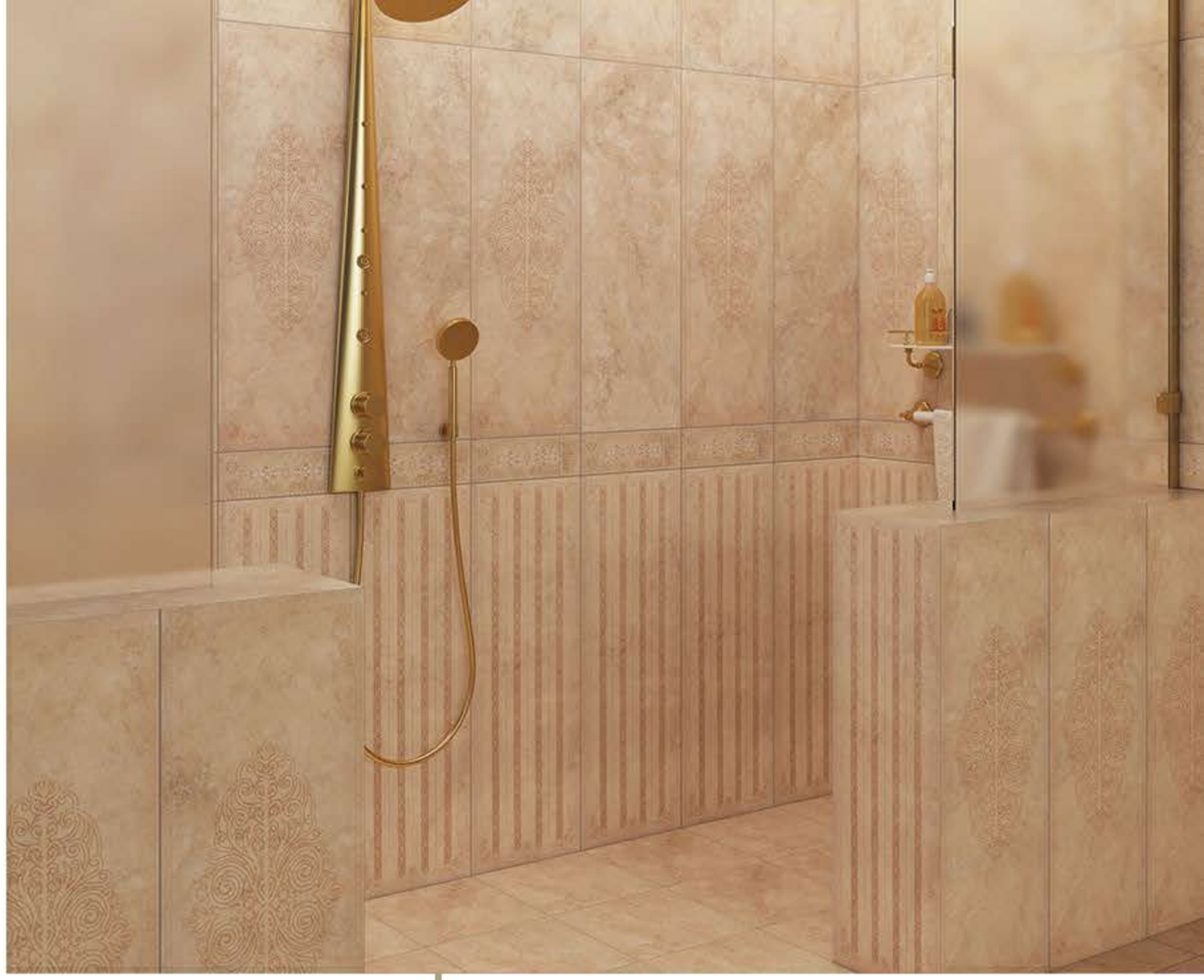
0125 Nevada



7066 Nevada



7066 Nevada



NEVADA

SAVANA
30 x 90



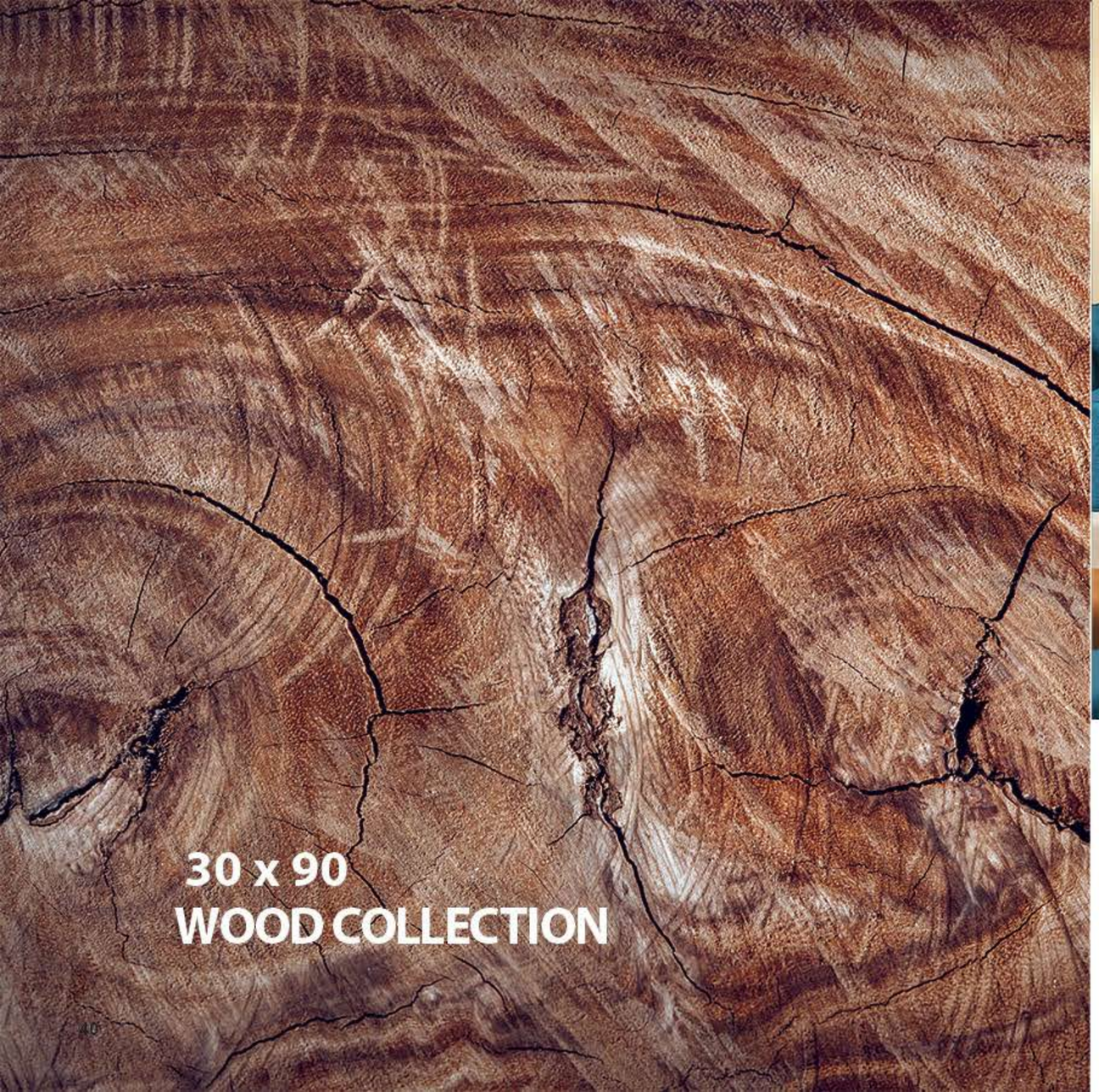
7732 Savana



7730 Savana



SAVANA



30 x 90
WOOD COLLECTION





7051 Alnus

ALNUS
30 x 90



7049 Alnus



7052 Alnus







ALNUS

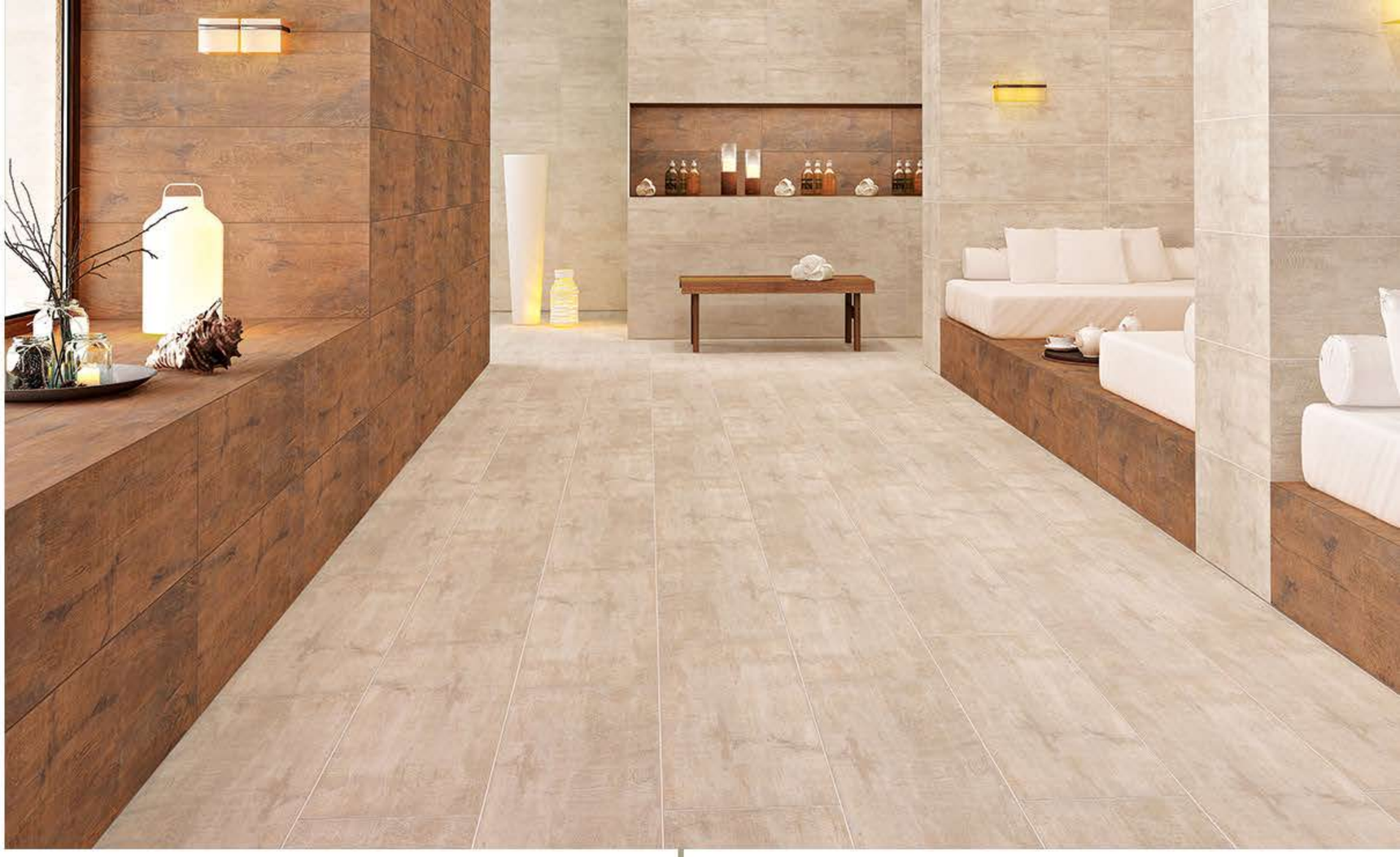
ALNUS
30 x 90



7048 Alnus



7050 Alnus



ALNUS

BOSSO
30 x 90



7043 Bosso



7042 Bosso





BOSSO

BOSSO
30 x 90



7040 Bosso



7045 Bosso





BOSSO

BOSSO
30 x 90



7044 Bosso



7039 Bosso





BOSSO

BOSSO
30 x 90



7041 Bosso

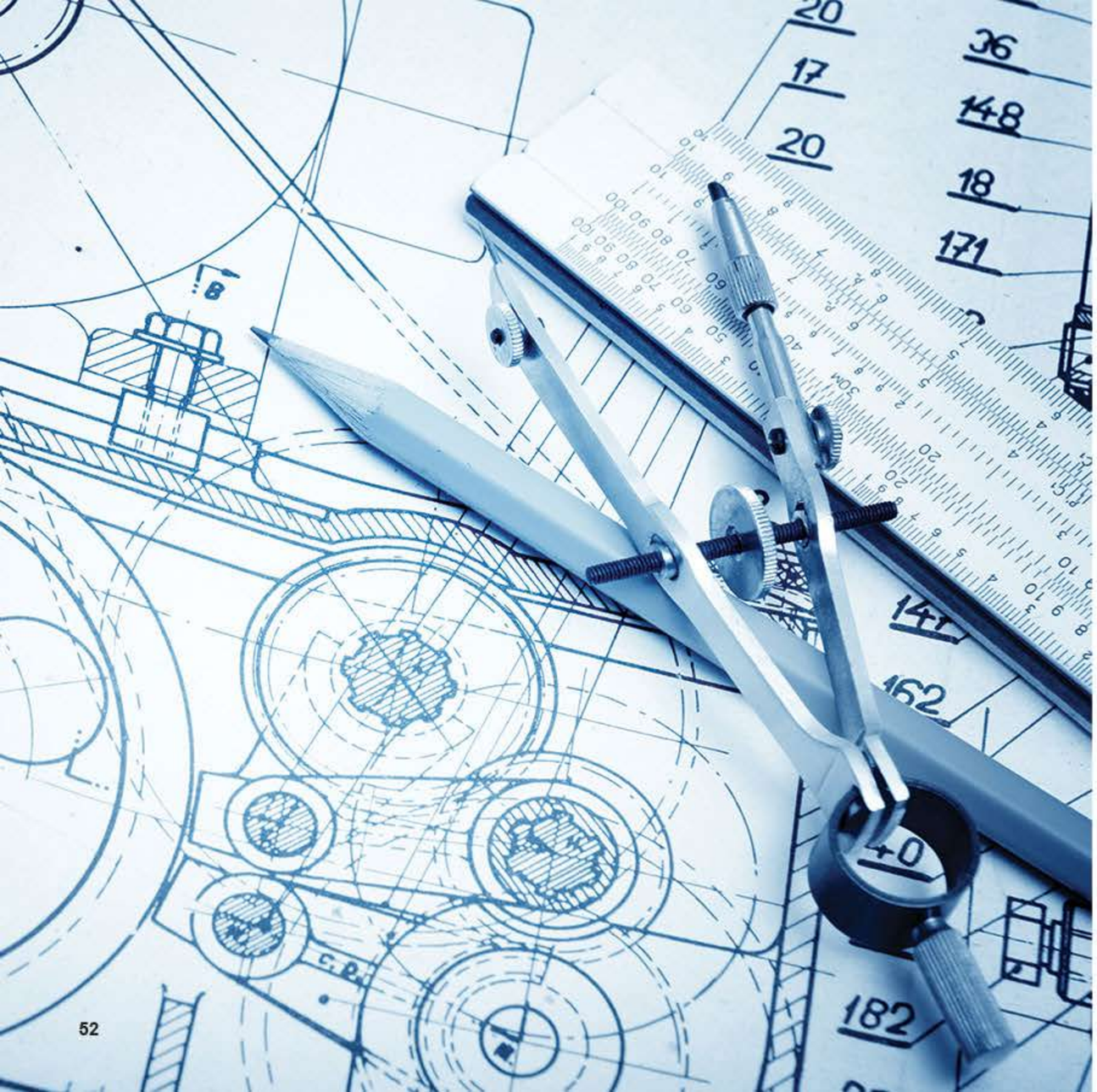


7043 Bosso





BOSSO



TECHNICAL SPECIFICATIONS

30 x 90
30 x30

WHITE BODY TILE SPECIFICATIONS (FIRST GRADE)		
	NORMAL TILE (NON RECTIFIED) 30x30	NORMAL TILE (RECTIFIED) 30x90
LENGTH & WIDTH	0.2%	±0.1%
THICKNESS	±4%	±4%
RECTANGULARITY	0.2 % - 0.3 % According to the Size	±0.2%
STRAIGHTNESS OF SIDES	±0.15%	±0.06%
SURFACE FLATNESS	0.15% - 0.4 % According to the Size	±0.3%
WATER ABSORPTION (WEIGHT PERCENT)	Average ≤ 0.5%	Average ≤ 0.5%
MODULUS OF RUPTURE (N/mm^2) (BENDING STRENGTH)	Average ≥ 35 Min. 32	Average ≥ 35 Min. 32
ABRASION RESISTANCE	II-IV According to ISO 10545-7	II-IV According to ISO 10545-7
THERMAL SHOCK RESISTANCE	In compliance with the requirements of ISO 10545-9	In compliance with the requirements of ISO 10545-9
THERMAL EXPANSION COEFFICIENT (0-100°C)	Max. 7.5×10^{-6} (1/K)	Max. 7.5×10^{-6} (1/K)
CRAZING RESISTANCE	In compliance with the requirements of ISO 10545-11	In compliance with the requirements of ISO 10545-11
FROST RESISTANCE	In compliance with the requirements of ISO 10545-12	In compliance with the requirements of ISO 10545-12
STAIN RESISTANCE	Class 5 According to ISO 10545-14	Class 5 According to ISO 10545-14
CHEMICAL RESISTANCE	Class GLA According to ISO 10545-13	Class GLA According to ISO 10545-13
FRICTION COEFFICIENT	Min II In compliance with the requirements of ISO 10545-17	Min II In compliance with the requirements of ISO 10545-17
IMPACT RESISTANCE	Min 0.8 In compliance with the requirements of ISO 10545-5	Min 0.8 In compliance with the requirements of ISO 10545-5

Packing SPECIFICATIONS

30 x 90
30 x30

Description	Normal Tile	
Size (cm)	30×30	30×90
Thickness (mm)	8.2±4%	11±4%
Pieces/Carton	15	4
Quantity/Carton (m^2)	1.35	1.08
(Approx) Kg/Carton	25.2	25.5
Quantity/Pallet	129.6	79.92
Carton/Pallet	96	74
(Approx) Kg/Pallet	2435	1895
Pallet Size (cm)	125×125	110×110