

you dream it.... we do it....



Since 2012 Ibn Al Ajmi Marble & Granites Supplier has established itself as Oman's leading distributor and retailer of quality natural stone products & man-made engineered stone Quartz. Marble & Granite operate from a 1500 square meter custom built facility incorporating a manufacturing and retail divisions at Al Batinah Governate in Muscat. At our manufacturing facility cutting edge technology meets hand craftsmanship to create the perfect finish. From template to installation our highly skilled team will ensure a professional service with a personal touch. Our dedicated team searches the globe for the finest quality stone products for our retails and wholesale divisions. We currently stocks over 80 different materials for you to choose at very competitive prices. We install countertops for home and office in kitchens, bathrooms and outdoor entertainment areas. We have a full commercial division that installs stone in apartment buildings, condos, stadiums, offices, buildings and yachts. We pride ourselves on offering the greatest selection and highest quality materials at the lowest installed price. Over the last 4 years we have achieved manufacturing excelle

nce by employing some of the most skilled masons in the country and using the latest technology in machinery to bring you the latest contemporary and modern designs. We are able to satisfy practically all and every need in natural stone.

#### ابن العجمي للرخام والجرانيت

منذ عام 2012 ابن العجمي للرخام والجرانيت مزود, وضعت نفسها كشركة راندة في سلطنة عمان كموزع في تجارة الجملة والتجزئة للمنتجات ذات الجودة للحجر الطبيعي والحجر اللذي من صنع الانسان (كوارتز). تعمل في 1500 متر مربع مخصصة لبناء منشاة دمج التصنيع واقسام بيع التجزئة في منطقة محافظة الباطنة ومحافظة مسقط. في مرافق التصنيع لدينا احدث التقنيات وافضل الايادي الماهرة لدينا فريق من ذوي المهارات العالية وضمان الخدمات المهنية مع لمسات شخصية لدينا فريق متخصص بالبحث في العالم عن اجود انواع الحجر لتجارة التجزئة والجملة. لدينا مخزون حاليا اكثر من 80 نوع مختلف لتختار وباسعار تنافسة للغاية . نحن نثبت طاولات للمنازل والمكاتب والمطابخ والحمامات والمناطق الترفيهية في الهواء الطلق . لدينا قسم تجاري كامل الذي يثبت الحجر في الابنية السكنية والشقق والملاعب والمكاتب والمباني واليخوت . ونحن نفتخر على تقديم اكبر قدر من اختيار مواد عالية الجوددة بسعر متدني . على مدار السنوات الاربع الماضية حققنا التميز في التصنيع من خلال توظيف بعض عمال البناء الاكثر مهارة في البلاد , وذلك باستخدام احدث التقنيات لجعل لكم التصاميم المعاصرة والحديثة ونحن قادرون على تلبية جميع الطلبات من الحجر الطبيعي .



MARGUES & GRANITES

## **Company Feature**

- 1. A team of dedicated and professionals
- 2. Multi equipped workshop with latest cutting edge technology.
- 3. Free delivery of the materials
- 4. Free Delivery only for the sites within 100km from the company

## عن الشركة:

- 1- فريق كبير من الموظفين المتخصصين.
- ورشة متعددة ومجهزة من احدث التقنيات .
  - 3- خدمة قبل وبعد البيع للعملاء .
  - 4- التوصيل مجانا داخل محافظة الباطنة .



## QUARTZSTONE

Quartztone is a composite material made of crushed stone bound together by an adhesive, (most commonly Polymer, Resin with some newer versions using cement mix). Its made from approximately 93% of natural raw materials. Crushed selected quartz siliceous sand, and for some product lines from added crushed mirrors blended and bound with high performance polyester resin and color pigments.

In the production, a blend of aggregate filters and blinders is compressed using a patended vaccum-vibration process that makes Quartzstone reach a very high density with mechanical & physical characteristics exceeding high

quality natural stone.

Our Quartzstone is ideal for heavy traffic areas and features long durability. It is very much suitable for kitchen tops, fireplace surroundings, counters, furniture and bathroom vanities because of its own special properties such as

- 1. Long durability
- 2. No Bacterial growth
- 3. Easy maintenance

Also its ideal for food equipment surfaces in hotels and restaurants. It is completely secure, non flammable and heat proof.







#### وصف حجر الكوارتز:

هو من المواد المركبة المصنوعة من حجر ( كوارتز ) ويتم سحقها وربطها بمادة لاصقة والاكثر شيوعا (البوليمرات الراتنج مع بعض باستخدام مزيج من الاسمنت ) مصنوعة 93% من المواد الطبيعية وسحق ورمل الكوارتز والرمل السيليسي من الارض وبالنسبة لبعض خطوط الانتاج من المرايا واضافة سحق المخلوط مع الاداء العالى راتنجيات البولستر ولون الاصباغ. فى الانتاج, يتم ضغط مزيج من مرشحات الكلية وغمامات باستخدام عملية فراغ للاهتزاز ويجعل حجر الكوارتز يصل الي كثافة عالية جدا مع الخصائص الميكانيكية والفيزيائية تتجاوز الحجر الطبيعي جودة. حجر الكوارتز يعتبر مثاليا لمناطق الازدحام ويتميز بمتانة قوية وهو مناسب لقمم المطابخ, محيط الموقد, الاستقبال الاثاث والحمامات لما له من خصائص مثل:

- 1- متانة قوية .
- 2- مضاد للبكتيريا
- 3- سهل الصيانة .

ايضا مثالية للمعدات الغذائية والسطوح في الفنادق والمطاعم كما انها آمنة تماما وغير قابل للاشتعال والحرارة .

# **A** imalajmi

#### **GRANITES**

Granite is a common type of felsic intrusive igneous rock that is granular and phaneritic in texture. Granites can be predominantly white, pink, or gray in color, depending on their mineralogy. The word "granite" comes from the Latin granum, a grain, in reference to the coarse-grained structure of such a holocrystalline rock. By definition, granite is an igneous rock with at least 20% quartz and up to 65% alkali feldspar by volume.

Granite is one of the most popular ITES building materials. It has been used for thousands of years in both interior and exterior applications. Granite dimension stone is used in buildings, bridges, paving, monuments, and many other exterior projects. Indoors, polished granite slabs and tiles are used in countertops, tile floors, stair treads and many other design elements. Granite is a prestige material, used in projects to produce impressions of elegance and quality.

#### INDIAN GRANITES



<sup>\*</sup> The Colour may vary from the original since it is a natural stone

# CHINESE GRANITES G-134 G-139 G-106 G-135 G-112 G-113 G-114 G-140 G-120 G-121 G-119 G-136 G-141 G-126 G-127 G-133 G-128 G-138

اللون قد تختلف من الأصل لأنه هو الحجر الطبيعي



## الجرانيت:

الجرانيت هو النوع الشائع من الصخور البركانية ناعمة الملمس وغير محبب, وياتي في الغالب باللون الابيض والرمادي والوردي وهذا يتوقف على المعادن التي بها.

والجرانيت هو واحد من مواد البناء الاكثر شعبية , وقد استخدم منذ الاف السنين للداخل والخارج ويستخدم حجر الجرانيت في المباني والجسور والطرق والمعالم الاثرية , وتستخدم الواح الجرانيت المصقولة في سطح الاستقبال والارضيات

والدرج والعديد من عناصر التصميم الاخرى .



## **QUARTZ PRODUCTS**

#### Feature.

- 1. Aesthetic Consistency
- 2. Mechanical Resistence
- 3. Designer Looks
- 4. Dimensional uniformity
- 5. Resistance to abrasion

#### المميز ات:

- 1- الجمالية.
- 2- مقاومة ميكانيكية
- 3- المنظر الجميل.
- 4- اتساق الابعاد 5- مقاوم للتأكل .
- 6- مقاوم لامتصاص الاحماض .
  - 7- مقاوم للخنش.



#### APPLICATIONS

- 1. Indoor Flooring
- 2. Table Tops3. Internal Wall Cladding
- 4. Stairs and Stills
- 5. Vanity Tops6. Access raised floor system,
- 7. Bathrooms vanities,
- 8. Kitchen Counter top

#### الاستعمال:

- 1- ارضيات الاماكن المغلقة.
  - 2- سطح الطاولات.
  - 3- الجدران الداخلية.
    - 4- السلالم .
    - 5- الحمامات.
  - 6- اسطح المطابخ.



















## GRANITE PRODUCTS





















## TECHNICAL SPECIFICATION

Test Specification	Standard Of Test	Standard OF measurement	Range Of Our Quartzstone
Water Ansorption	EN 14617-1	%	<0.1
Thermal Expansion	EN 14617-11	10°/°C	<30
Surface Hardness	EN 101	Moh's Scale	6-7
Density	EN 14617-1	gm/cc	>2.35
Compressive Strength	EN 14617-15	Мра	235-250
Flexural Strenght module	EN 14617-2	Мра	27-60
Glossiness	Reflection	%	>55
Chemical Resistance(Resistence to acid	EN 14617-10	© C1.C4	C1.C4
Resistence to deep abrasion	EN 102	mm <sup>3</sup>	100-160
Resistence to fire	DIN 4102		B1
Shock Resistence	ASTM C848		No Scaling
	DIN 51130		Levigato 320=R9
Slipage Resistence		Joule	Honed 320=R9
			Geschilfen 320=R9
Resistence to De-Icing Salts	ASTM C^72		120-180
Resistence to rapid freezing & thawing	1		Levigato 320=R9
	ASTM C666 DIN 52104		Honed 320=R9
	The second control of		Geschilfen 320=R9
Impact Resistence	ASTM C1709		5,+/-2

## AVAILABLE SIZES >

	Natural Granite	Quartz stone
Length	1-100 cm	0-340 cm
Height	0-100 cm	0-140 cm
Thickness	20 mm	18mm,20mm

www.ibnalajmi.com

## you dream it.... we do it....



PO Box : 449, Barka,, Sultanate of Oman

Tel: +968 26 883177, Mob: +968 92312423, +968 927775596

info\_granites@ibnalajmi.com | www.ibnalajmi.com