

لاصق الشعلة

الملف التعريفي

مصنع لاصق الشعلة

Lasiq Alshoula

منذ 2018

المملكة العربية السعودية

من نحن

ABOUT ALSHOULA



صورة توضيحية

بداية متخصصة... وتوسع في حلول البناء

تأسس مصنع لاصق الشعلة عام 2018، وبدأ نشاطه في تصنيع الطوب الديكوري الصناعي، ثم توسع إلى تصنيع الغراء ومواد البناء.

نتخصص في غراء البلاط والجراوت والمعاجين والعوازل، إلى جانب الطوب الديكوري والفخاري، لخدمة المقاولين والمشاريع والأفراد.

يقع مقرنا في جدة ومصنعنا في عسفان، ونخدم المنطقة الغربية وكافة مناطق المملكة العربية السعودية.

2018 / JEDDAH / SAUDI ARABIA

رؤيتنا ورسالتنا وهدفنا

VISION / MISSION / GOAL

رؤيتنا

أن نكون من الجهات الرائدة في تقديم حلول متكاملة للواصق ومواد البناء، والسعي إلى توطين صناعة المنتجات وتعزيز جودة المنتج الوطني.

رسالتنا

دعم الصناعة الوطنية من خلال تطوير حلول تشمل الأحجار ومواد تثبيتها، وتقديم منتجات لاصق الشعلة بخبرة وجودة تلبي احتياجات المشاريع.

هدفنا

الإسهام في تحقيق الاكتفاء الذاتي في إنتاج مواد اللصق، وتوسيع الابتكار في منتجات البناء، مع الالتزام بمعايير الجودة وتلبية احتياجات العملاء.

مجالات التصنيع

مواد البناء والتشطيب

لواصق البلاط

غراء السيراميك، غراء البورسلان
Super Flex

الجراوت والمعاجين

حشو الفواصل وأعمال المعالجة
والتجهيز والتشطيبات.

العوازل

العازل المطاطي، والعازل الشفاف،
والعازل الأسمنتي.

الطوب

الطوب الديكوري والطوب الفخاري.



صورة توضيحية

مراحل التصنيع

PRODUCTION PROCESS

01
اختيار المواد الخام

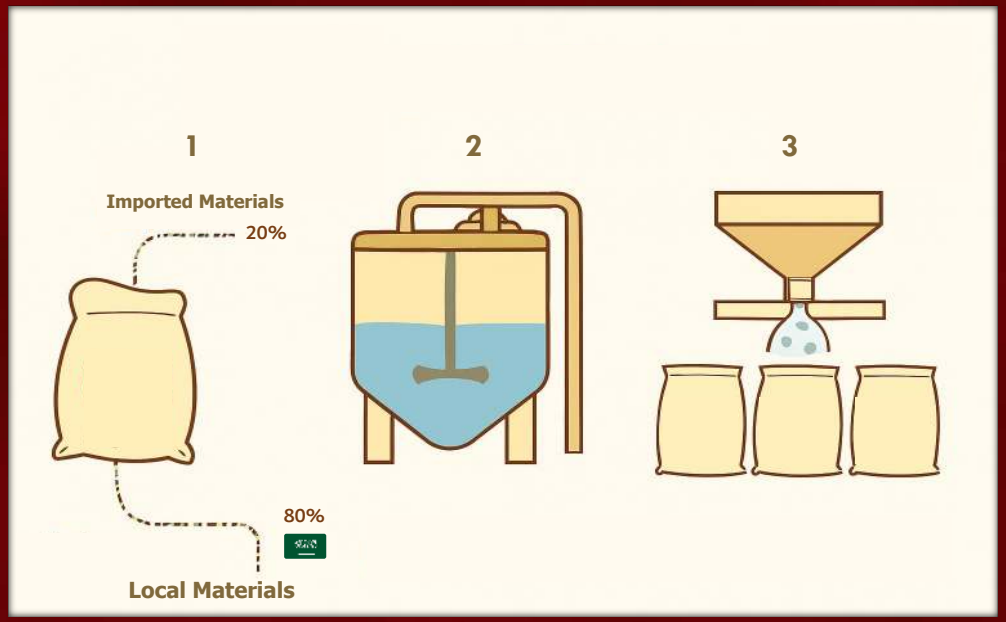
اختيار المواد بعناية وفق متطلبات المنتج ومواصفاته.

02
الخلط

خلط المكونات في خلاطات صناعية للوصول إلى تركيب متجانس.

03
التعبئة

تعبئة المنتج في أكياس تحمل هوية الشعلة وتجهيزه للتوزيع والاستخدام.



المخطط ونسب المواد نموذج مرجعي من Profile GS، صفحة 9؛ وليست مواصفات معتمدة لمنتجات الشعلة.

التجهيز والتعبئة

PRODUCTION & PACKAGING



المواد الخام



تجهيز الخامات



معدات الخلط



مرحلة التعبئة



عبوة الشعلة



التجهيز للشحن

تصور توضيحي لعبوات الشعلة على صور مرجعية من Profile GS، صفحة 10؛ تم تعديل هوية الأكياس.

التوريد والخدمات

للمشاريع والمقاولين والأفراد

توريد الكميات

توفير كميات كبيرة للمشاريع.

التوصيل

خدمة توصيل بسيارات وشاحنات خاصة بالشركة.

التخزين

مستودع خاص بالشركة.

المساعدة الفنية

مساعدة فنية عند الحاجة أو بناءً على طلب العميل.

نطاق الخدمة

جدة والمنطقة الغربية وكافة مناطق المملكة.

الطلبات

لا يوجد حد أدنى محدد للطلب.



صورة توضيحية

لواصق البلاط

لاصق الشعلة

01

غراء السيراميك

Ceramic Tile Adhesive

الاستخدام

لتثبيت وتركيب
بلاط السيراميك.

20 كجم





فرد اللاصق | تركيب السيراميك

02

غراء البورسلان

Porcelain Tile Adhesive

الاستخدام

لتثبيت وتركيب
بلاط البورسلان.

20 كجم





تجهيز البلاطة | تركيب البورسلان

صور توضيحية للاستخدام

اللواصق وحشو الفواصل

لاصق الشعلة



03

غراء سوبر فليكس

Super Flex

الاستخدام

للتطبيقات التي تتطلب أداءً أعلى.

20 كجم



فرد اللاصق | تركيب البلاط



04

الجراوت وحشو الفواصل

Tile Grout

الاستخدام

لتعبئة ومعالجة الفواصل بين البلاط.

5 كجم



تنظيف البلاط | تعبئة الفواصل

صور توضيحية للاستخدام

المعاجين وتجهيز الأسطح

05

معجون التشطيب النهائي

Finishing Putty

الاستخدام

لأعمال التجهيز والتشطيبات قبل الدهان.

25 كجم





تسوية السطح | فرد المعجون

06

معجون إصلاح الشروخ

Crack Filler

الاستخدام

لمعالجة الشروخ والفواصل الدقيقة قبل الدهان.

25 كجم





تنعيم موضع الإصلاح | ملء الشروخ

صور توضيحية للاستخدام

العزل وإصلاح الخرسانة

07

العازل الأسمنتي

Cementitious Waterproofing



الاستخدام

لأعمال العزل المائي
في تطبيقات البناء.

20 + 5 كجم



عزل الزوايا



تطبيق العازل

08

مونة إصلاح الخرسانة

Repair Mortar



الاستخدام

لمعالجة مواضع التلف
في الخرسانة.

25 كجم

تسوية موضع الإصلاح

تطبيق مونة الإصلاح

اللياسة ومواد الربط

09

لياسة أسمنتية ممتازة

Cement Plaster



الاستخدام

لأعمال اللياسة
وتجهيز الأسطح.

25 كجم



تسوية اللياسة | تطبيق اللياسة

10

رابط خرساني أكريليك

Acrylic Bonding Agent



الاستخدام

لربط الخرسانة
وتحسين المونة.

20 لتر



تجهيز السطح | تطبيق مادة الربط

صور توضيحية للاستخدام

لواصق المسابح وتسوية الأسطح

لاصق الشعلة



11

غراء المسابح

Swimming Pool Tile Adhesive

الاستخدام

لتثبيت وتركيب
بلاط المسابح.

20 كجم



فرد اللاصق | تركيب بلاط المسابح

12

مونة تسوية أسمنتية

Cement Levelling Mortar

الاستخدام

لتسوية الأسطح
وتجهيزها للتشطيب.

25 كجم





تسوية السطح | فرد مونة التسوية

صور توضيحية للاستخدام

معالجة الشروخ وتجهيز الأسطح

لاصق الشعلة

13

مادة إصلاح الشروخ الأسمنتية المرنة

Flexible Cementitious Crack Repair

الاستخدام

لمعالجة الشروخ
في الأسطح الأسمنتية.

20 كجم





ملء موضع الشرخ | معالجة الشروخ

14

برايمر أكريليك

Acrylic Primer

الاستخدام

لتجهيز الأسطح
قبل الدهان.

20 لتر





تجهيز السطح | تطبيق البرايمر

صور توضيحية للاستخدام

الدهانات والطلاءات الوقائية

15

دهان أكريليك

Acrylic Emulsion Paint

الاستخدام

لأعمال الدهان
والتشطيب النهائي.

18 لتر





التشطيب النهائي



تطبيق الدهان

16

برايمر إيبوكسي مانع للصدأ

Epoxy Anti-Corrosion Primer

الاستخدام

لتهيئة وحماية
الأسطح الحديدية.

5 كجم





تغطية السطح



تطبيق برايمر الحديد

صور توضيحية للاستخدام

تنسيق الممرات والحدائق

لاصق الشعلة

17

مثبت الحصى وزينة الحدائق

Gravel Binder



الاستخدام

لتثبيت الحصى
في الممرات والحدائق.



تنسيق الحصى

تطبيق مثبت الحصى



تطبيق مثبت الحصى



تنسيق الممرات والحدائق

الطوب والحصى

18 الطوب الصناعي



19 الطوب الفخاري



20 الحصى

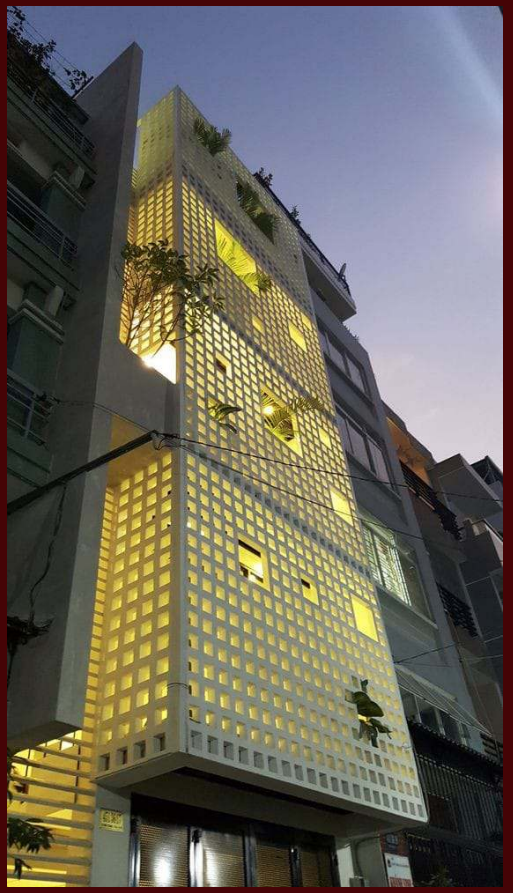
Gravel

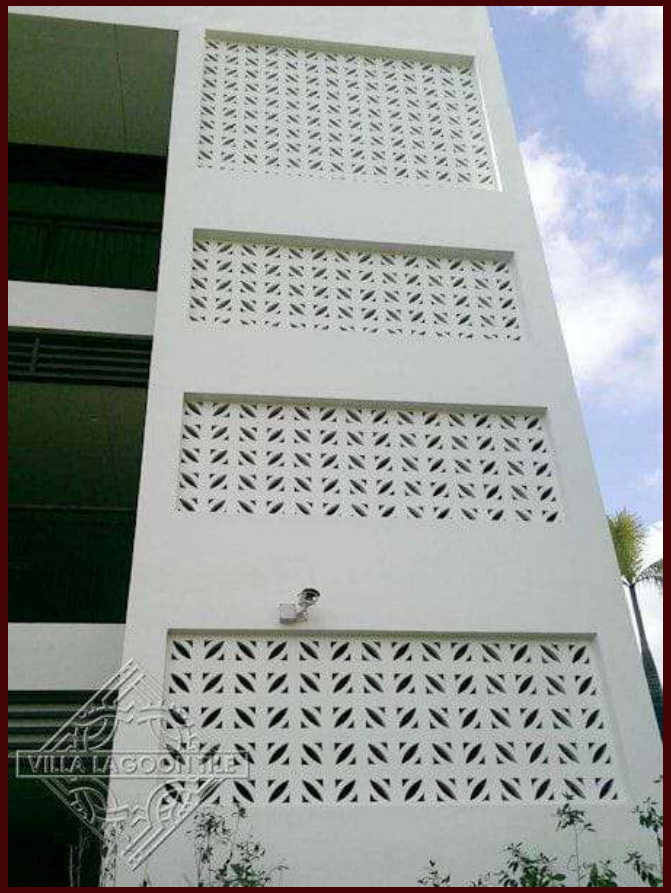


طوب ديكور مفرغ

DECORATIVE BREEZE BLOCKS

تشكيلات هندسية للواجهات والجدران

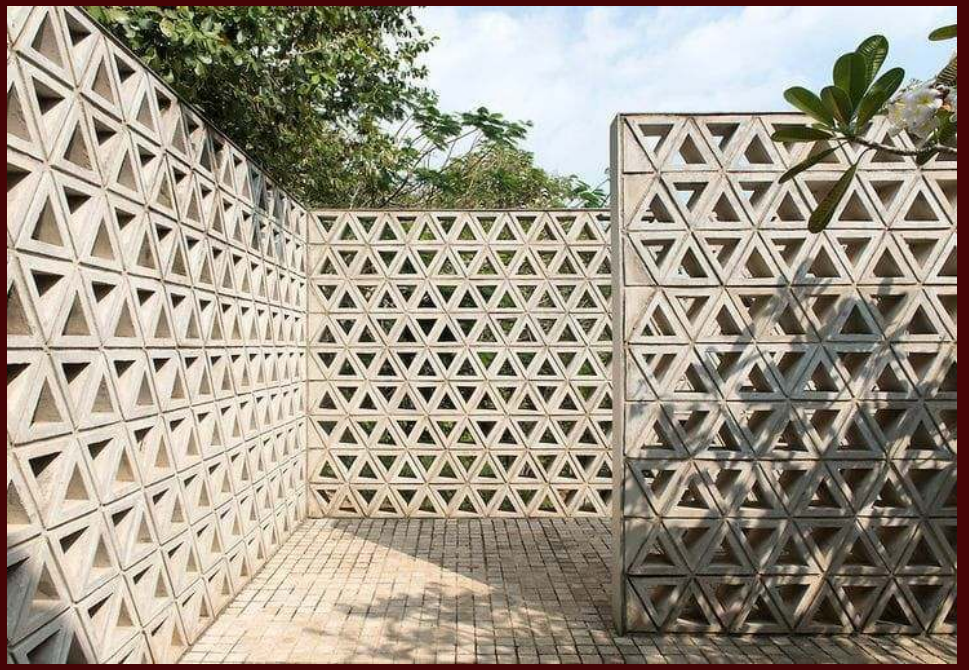


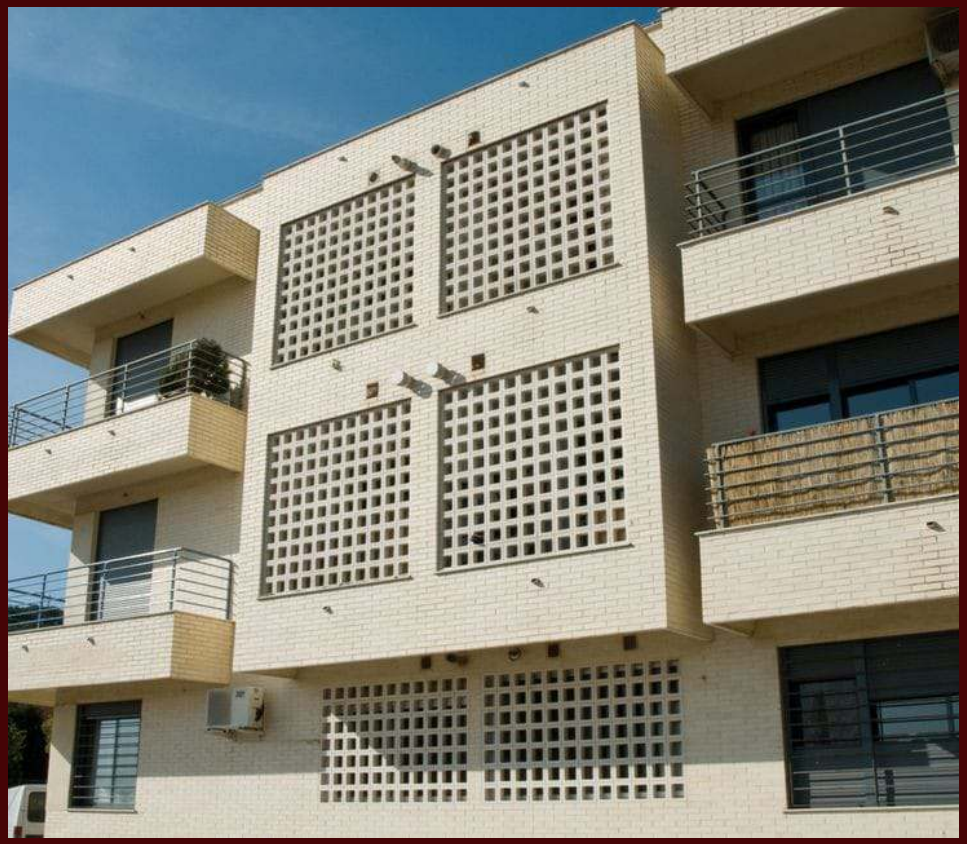


طوب ديكور مفرغ

DECORATIVE BREEZE BLOCKS

تفاصيل معمارية وتكوينات مفتوحة





طوب ديكور مفرغ

DECORATIVE BREEZE BLOCKS

تنوع في الأشكال وتطبيقات الديكور





حجر البازلت السعودي

MATERIALS

نماذج من المقاسات والسماكات والتشطيبات











عينات المنتجات المختارة ▪ المصدر: ISRC، صفحة 5.

حجر الرياض السعودي

MATERIALS

نماذج الأحجار والقطع الديكورية





عينات المنتجات المختارة ▪ المصدر: ISRC، صفحة 6.

حجر الرياض السعودي

MATERIALS

تشكيلات وديكورات متنوعة









المصدر: مصنع الشعلة

أحجار الزينة

MATERIALS

خامات وأشكال متنوعة








عينات المنتجات المختارة ▪ المصدر: ISRC، صفحة 8.

أحجار زينة الحدائق

MATERIALS

تدرجات المقاسات والأحجام









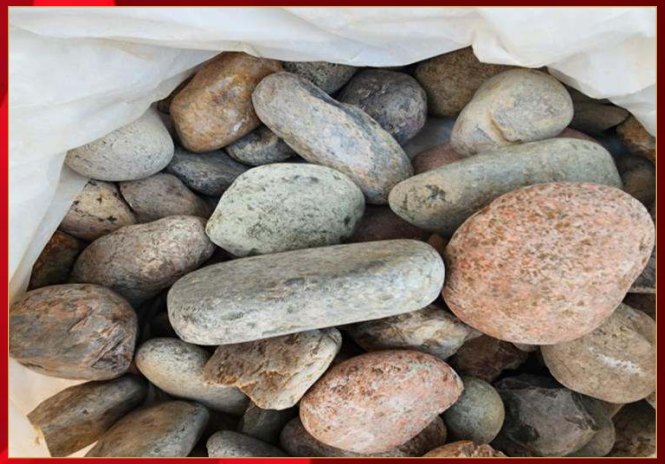


عينات المنتجات المختارة ▪ المصدر: ISRC، صفحة 9.

أحجار زينة الحدائق

MATERIALS

خامات وأحجام متنوعة

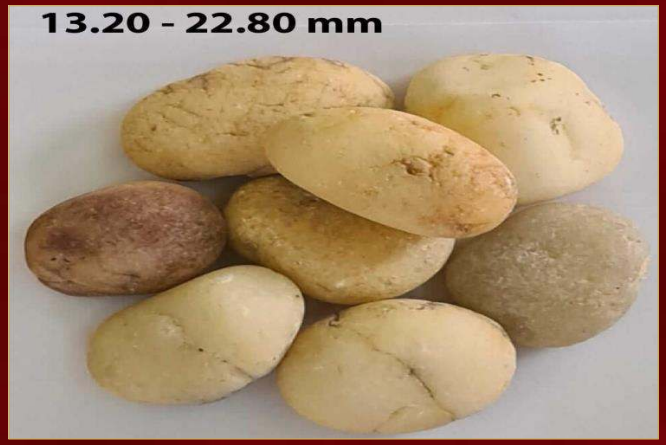












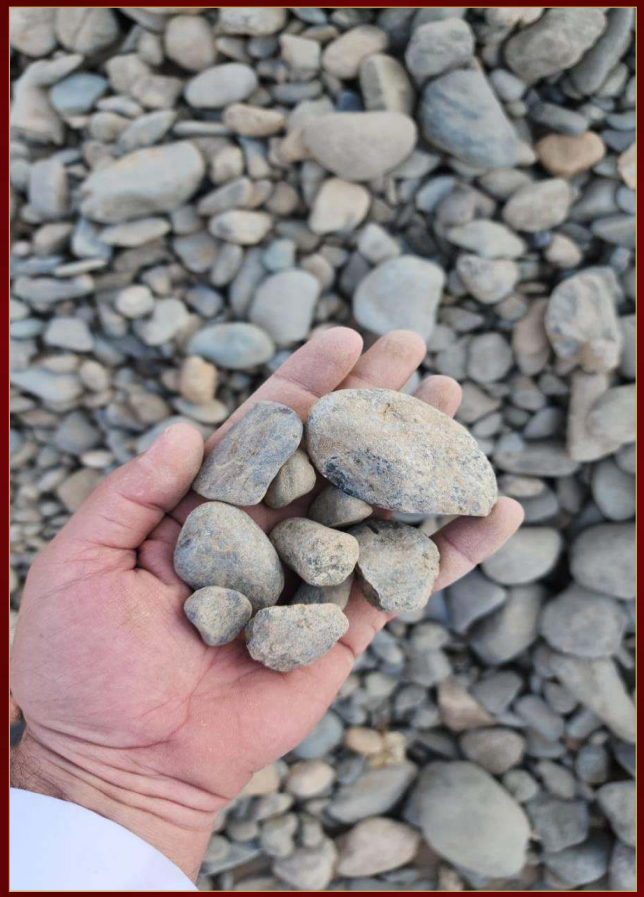
عينات المنتجات المختارة ▪ المصدر: ISRC، صفحة 10.

أحجار زينة الحدائق

MATERIALS

نماذج إضافية للمقاسات







عينات المنتجات المختارة ▪ المصدر: ISRC، صفحة 11.

ألوان أحجار زينة الحدائق

MATERIALS

تشكيلة الألوان والخامات






عينات المنتجات المختارة ▪ المصدر: ISRC، صفحة 12.

تطبيقات الحجر في الطراز التراثي

APPLICATION REFERENCES

جدة - أبحر ▪ بالتعاون مع شركة أروم، وفق المصدر



المصدر: ملف ISRC، صفحة 82 ▪ الصور والمشاريع موثقة لصاحب المصدر.

تفاصيل تراثية بالحجر

APPLICATION REFERENCES

منزل خاص في جدة، وفق المصدر





المصدر: ملف ISRC، صفحة 83 ▪ الصور والمشاريع موثقة لصاحب المصدر.

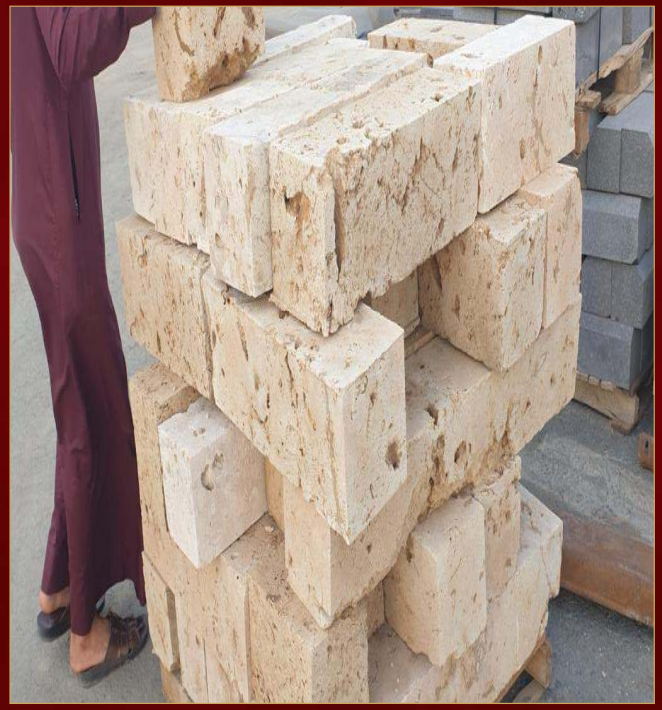
نماذج الأعمال التراثية

APPLICATION REFERENCES

النعيم المعمارية للمقاولات ▪ المنشآت التراثية ▪ الواقع التراثية، وفق المصدر







المصدر: ملف ISRC، صفحة 84 ▪ الصور والمشاريع موثقة لصاحب المصدر.

القطع والعناصر التراثية

APPLICATION REFERENCES

نماذج من الأعمال الموردة في المصدر






المصدر: ملف ISRC، صفحة 85 ▪ الصور والمشاريع موثقة لصاحب المصدر.

تطبيقات الحجر في الفراغات الداخلية

APPLICATION REFERENCES

مشروع خاص، وفق المصدر



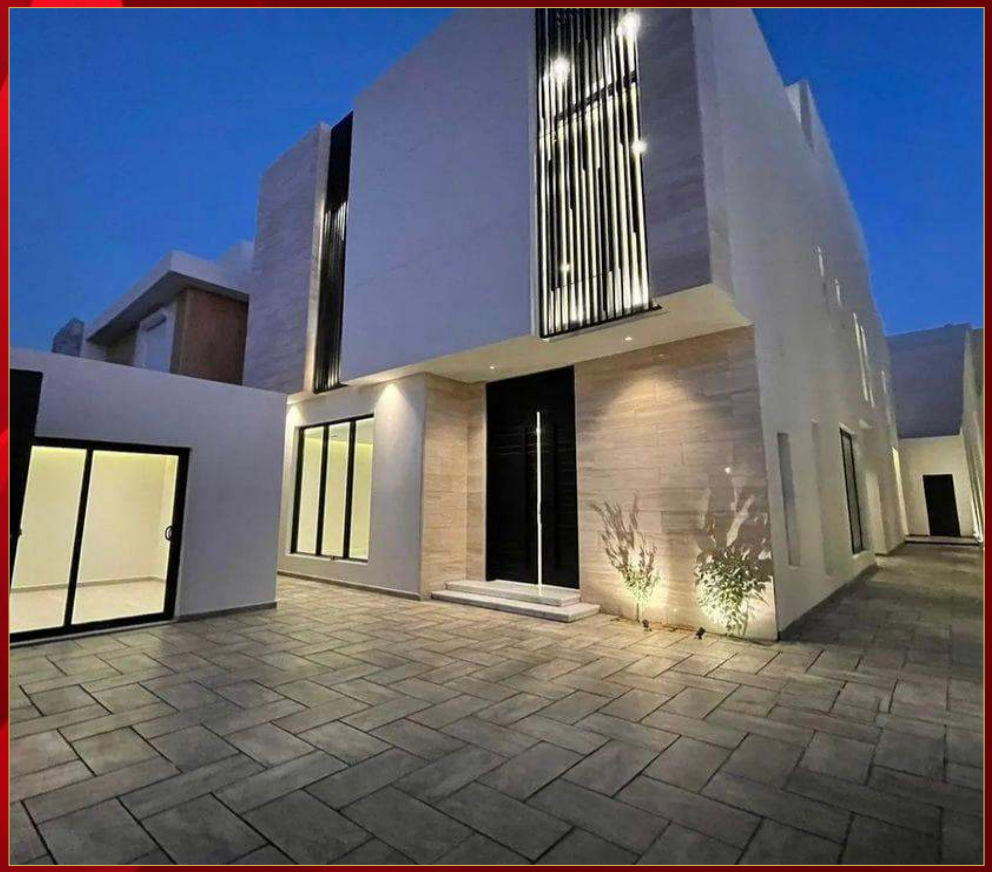


المصدر: ملف ISRC، صفحة 88 ▪ الصور والمشاريع موثقة لصاحب المصدر.

تطبيقات الحجر في الفلل

APPLICATION REFERENCES

فيلا خاصة في الرياض، وفق المصدر





المصدر: ملف ISRC، صفحة 91 ▪ الصور والمشاريع موثقة لصاحب المصدر.

المداخل والدرج الخارجي

APPLICATION REFERENCES

فيلا خاصة بالتحلية - جدة، وفق المصدر



المصدر: ملف ISRC، صفحة 99 ▪ الصور والمشاريع موثقة لصاحب المصدر.

أحجار الزينة في تنسيق الحدائق

APPLICATION REFERENCES

نماذج تطبيقية في الممرات والأحواض







المصدر: ملف ISRC، صفحة 104 ▪ الصور والمشاريع موثقة لصاحب المصدر.

تنسيق الحدائق بأحجار الزينة

APPLICATION REFERENCES

تطبيقات متنوعة للأحجار في المساحات الخارجية









المصدر: ملف ISRC، صفحة 105 ▪ الصور والمشاريع موثقة لصاحب المصدر.

اختبارات البازلت

REFERENCE TEST REPORTS



AL HOTY - STANGER

COMPRESSIVE STRENGTH TEST REPORT

Test Method Ref: ASTM C 170-15

SHAM HILLS INDUSTRIES FOR MARBLE & GRANITE

Date: 05th April 2017
Report No.: 17-04-010
2nd Original Copy
Page 2 of 2

Sample Identification	:	Saudi Bazalt Stone
Date Sample Received	:	03-04-2017
Test Specimen	:	5 nos. Cube Specimens
Nominal Size of Test Specimen	:	50 x 50 x 50mm
Sampled By	:	Client

TEST RESULT

Sample No.		1	2	3	4	5
Nominal Length	(mm)	50	50	50	50	50
Nominal Width	(mm)	50	50	50	50	50
Area	(mm^2)	2500	2500	2500	2500	2500
Maximum Load Attained	(kN)	418.1	411.0	429.7	431.0	416.6
Compressive Strength	(N/mm^2)	167.2	164.4	171.9	172.4	166.6
Average Compressive Strength	(N/mm^2)	168.5				

Salem N. Qabaja
Lab Supervisor C & S Dept.
For AL HOTY STANGER LTD. CO.

Ayman A. Tanninah
Regional Manager
For AL HOTY STANGER LTD. CO., JEDDAH.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with a written approval of AHSL testing laboratory

AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING



AL HOTY-STANGER

TEST REPORT

STANDARD TEST METHOD FOR FLEXURAL PROPERTIES OF THIN-SECTION GLASS-FIBER-REINFORCED CONCRETE

TEST METHOD: ASTM C947-16

Reporting Date: June 29, 2021
Report No.: JO 21-06-010
Page: 1 of 1

Client Name	:	SAYED SALEH AL JAFRI CO. LTD.
Sample Description	:	Glass Fiber Reinforced Concrete
Nominal Size of Test Specimen	:	300 x 50 x 15 mm.
Date Sample Received	:	June 27, 2021
Sampled by	:	Client

TEST RESULT

Sample No.		1	2	3	4	5	6
Length	(mm)	300	300	300	300	300	300
Width	b (mm)	51	51	51	51	51	51
Thickness	d (mm)	15	14	15	15	15	15
Span Length	L (mm)	275	275	275	275	275	275
Maximum Load Attained	P (N)	60.00	40.00	50.00	45.00	50.00	55.00
Flexural Strength $\frac{PL}{bd^2}$	(N/mm^2)	1.44	1.10	1.20	1.08	1.20	1.32
Average Flexural Strength	(N/mm^2)	1.22					

FAIYAZ AHMED
Lab. Manager
Admin
For AL HOTY - STANGER LTD.CO.

ENGR. NISAR I. QURESHI
Laboratory Supervisor
Civil Testing Department

Test Method Variation: NONE

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with a written approval of Al Hoty-Stanger testing laboratory

Jeddag-Madinah Road - Al Andalus District I - Beside Al Ruwad International School
AHS/JO/TR/201/Wissue:01 Rev.0

AL HOTY-STANGER LTD. CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 130 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات البازلت

REFERENCE TEST REPORTS



AL HOTY-STANGER

TEST REPORT

STANDARD TEST METHOD FOR FLEXURAL PROPERTIES OF THIN-SECTION GLASS-FIBER-REINFORCED CONCRETE

TEST METHOD: ASTM C947-16

Reporting Date: July 11, 2021
Report No.: JO-21-07-006
Page: 1 of 1

Client Name	:	SAYED SALEH AL JAFRI CO. LTD.
Sample Description	:	Glass Fiber Reinforced Concrete
Nominal Size of Test Specimen	:	450 x 50 x 50 mm.
Date Sample Received	:	July 8, 2021
Sampled by	:	Client

TEST RESULT

Sample No.		1	2	3	4	5	6
Length	(mm)	456	452	448	449	456	456
Width	b (mm)	53.2	55.2	52.6	55.3	52.9	55.4
Thickness	d (mm)	29.7	29.6	29.4	30.1	29.7	30.2
Span Length	L (mm)	430	427	423	424	431	431
Maximum Load Attained	P (N)	290	370	310	360	330	360
Flexural Strength $\frac{P_{max} L}{bd^2}$	(N/mm²)	2.7	3.3	2.9	3.0	3.0	3.1
Average Flexural Strength	(N/mm²)	3.0					

FAIYAZ AHMED
Lab. Manager
Admin
For AL HOTY - STANGER LTD CO.

ENGR. NISAR I. QURESHI
Laboratory Supervisor
Civil Testing Department

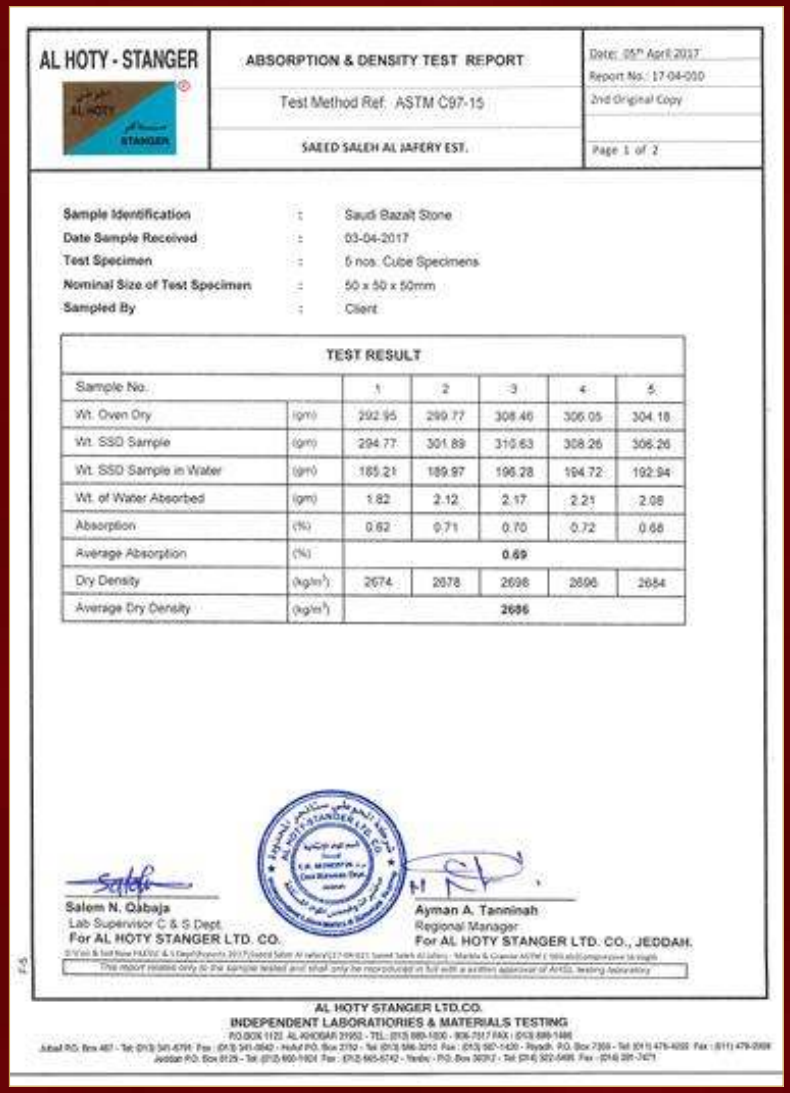
Test Method Variation: NONE

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with a written approval of Al Hoty-Stanger testing laboratory

Jeddag-Madinah Road - Al Andalus District I - Beside Al Rowad International School
AHSJDTR/2019/Issue 01/Rev 0

F-5

AL HOTY-STANGER LTD. CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING



AL HOTY - STANGER

ABSORPTION & DENSITY TEST REPORT

Test Method Ref: ASTM C97-15

SAEED SALEH AL JAFERY EST.

Date: 05th April 2017
Report No.: 17-04-010
2nd Original Copy
Page 1 of 2

Sample Identification	:	Saudi Bazalt Stone
Date Sample Received	:	03-04-2017
Test Specimen	:	6 nos. Cube Specimens
Nominal Size of Test Specimen	:	50 x 50 x 50mm
Sampled By	:	Client

TEST RESULT

Sample No.		1	2	3	4	5
Wt. Oven Dry	(gm)	292.95	299.77	308.46	306.05	304.18
Wt. SSD Sample	(gm)	294.77	301.89	310.63	308.26	306.26
Wt. SSD Sample in Water	(gm)	185.21	189.97	196.28	194.72	192.94
Wt. of Water Absorbed	(gm)	1.82	2.12	2.17	2.21	2.08
Absorption	(%)	0.62	0.71	0.70	0.72	0.68
Average Absorption	(%)	0.69				
Dry Density	(kg/m³)	2674	2678	2698	2696	2684
Average Dry Density	(kg/m³)	2686				

Salem N. Qabaja
Lab Supervisor C & S Dept.
For AL HOTY STANGER LTD. CO.

Ayman A. Tanninah
Regional Manager
For AL HOTY STANGER LTD. CO., JEDDAH.

This report related only to the sample tested and shall only be reproduced in full with a written approval of AHSJ testing laboratory

F-5

AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 131 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات الحجر

REFERENCE TEST REPORTS



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF WATER ABSORPTION
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 97 / C 97 M-17

Our Ref.: RD-C-11194/1
Date: 25 July 2019
Page: 2 of 3

Client	:	TEEF NAJD FACTORY FOR STONE & MARBLE	Date Sample Received	:	22 July 2019
Project	:	Product Control	Date Sample Tested	:	24July 2019
Sample ID.	:	Sand Stone (White Color)	Sample Prepared by	:	Salim/Ayub
Source/Location	:	100x100x30mm	Sampling Method	:	-
Test Required	:	Water Absorption	Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
Equiptment Used	:	D. Balance: 112401746; Oven: 14F117	Test Method Variation	:	None

RESULTS:

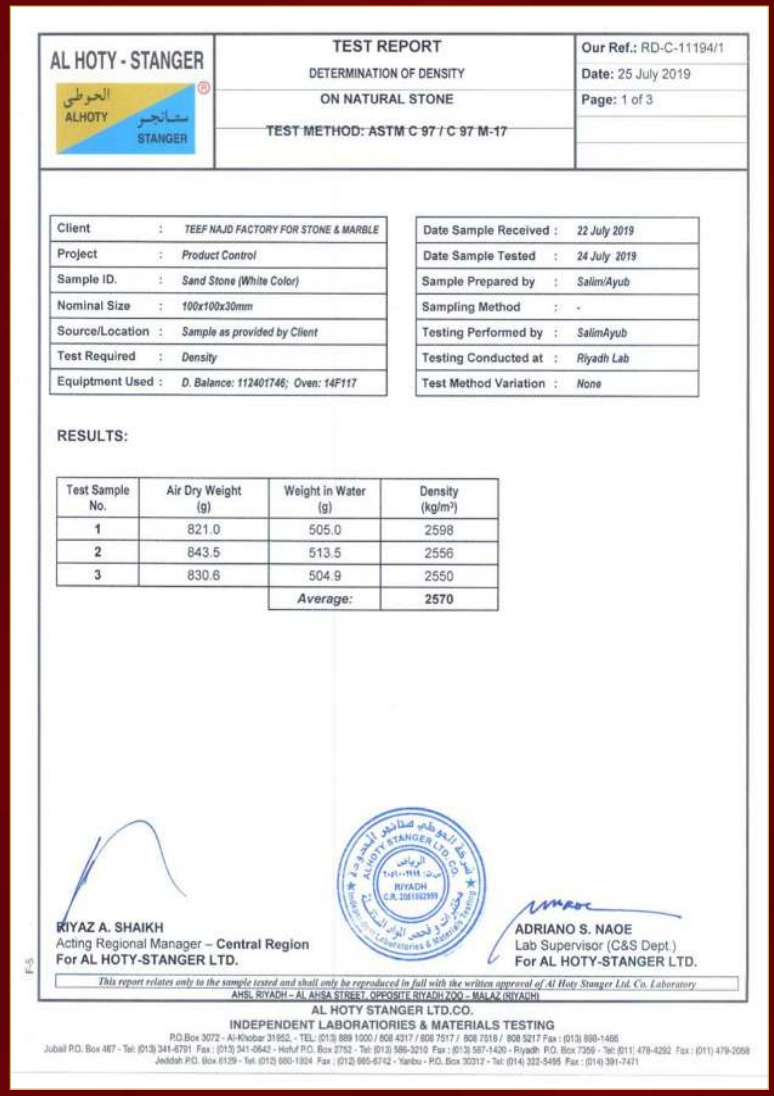
Test Sample No.	Oven Dry Weight (g)	SSD Weight (g)	Absorption @ 24 Hours (%)
1	820.0	828.0	1.0
2	842.5	856.5	1.7
3	828.6	840.2	1.4
		Average:	1.4

RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – Central Region
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

AHSL RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)
AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING
P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 889 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 898-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-2058
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1924 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF DENSITY
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 97 / C 97 M-17

Our Ref.: RD-C-11194/1
Date: 25 July 2019
Page: 1 of 3

Client	:	TEEF NAJD FACTORY FOR STONE & MARBLE	Date Sample Received	:	22 July 2019
Project	:	Product Control	Date Sample Tested	:	24 July 2019
Sample ID.	:	Sand Stone (White Color)	Sample Prepared by	:	Salim/Ayub
Nominal Size	:	100x100x30mm	Sampling Method	:	-
Source/Location	:	Sample as provided by Client	Testing Performed by	:	SalimAyub
Test Required	:	Density	Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
Equiptment Used	:	D. Balance: 112401746; Oven: 14F117	Test Method Variation	:	None

RESULTS:

Test Sample No.	Air Dry Weight (g)	Weight in Water (g)	Density (kg/m³)
1	821.0	505.0	2598
2	843.5	513.5	2556
3	830.6	504.9	2550
		Average:	2570

RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – Central Region
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

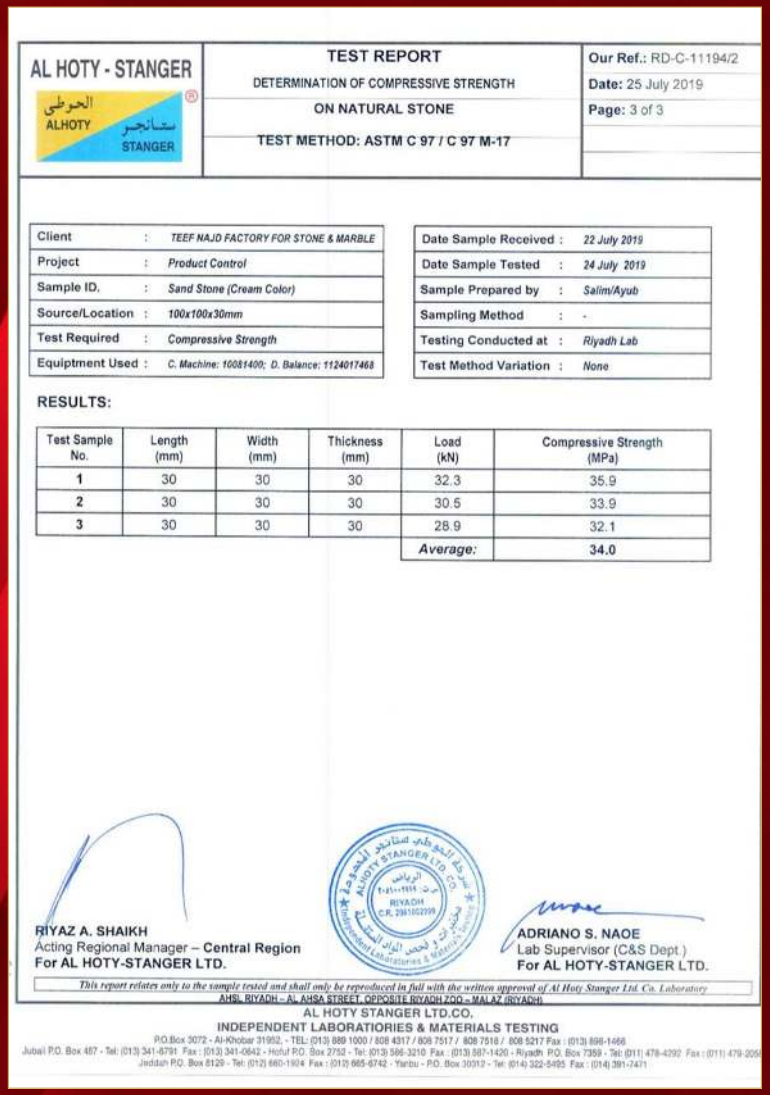
This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

AHSL RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)
AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING
P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 889 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 898-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-2058
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1924 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 132 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات الحجر

REFERENCE TEST REPORTS



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF COMPRESSIVE STRENGTH
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 97 / C 97 M-17

Our Ref.: RD-C-11194/2
Date: 25 July 2019
Page: 3 of 3

Client	:	TEEF NAJD FACTORY FOR STONE & MARBLE
Project	:	Product Control
Sample ID.	:	Sand Stone (Cream Color)
Source/Location	:	100x100x30mm
Test Required	:	Compressive Strength
Equiptment Used	:	C. Machine: 10081400; D. Balance: 1124017468

Date Sample Received	:	22 July 2019
Date Sample Tested	:	24 July 2019
Sample Prepared by	:	Salim/Ayub
Sampling Method	:	-
Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
Test Method Variation	:	None

RESULTS:

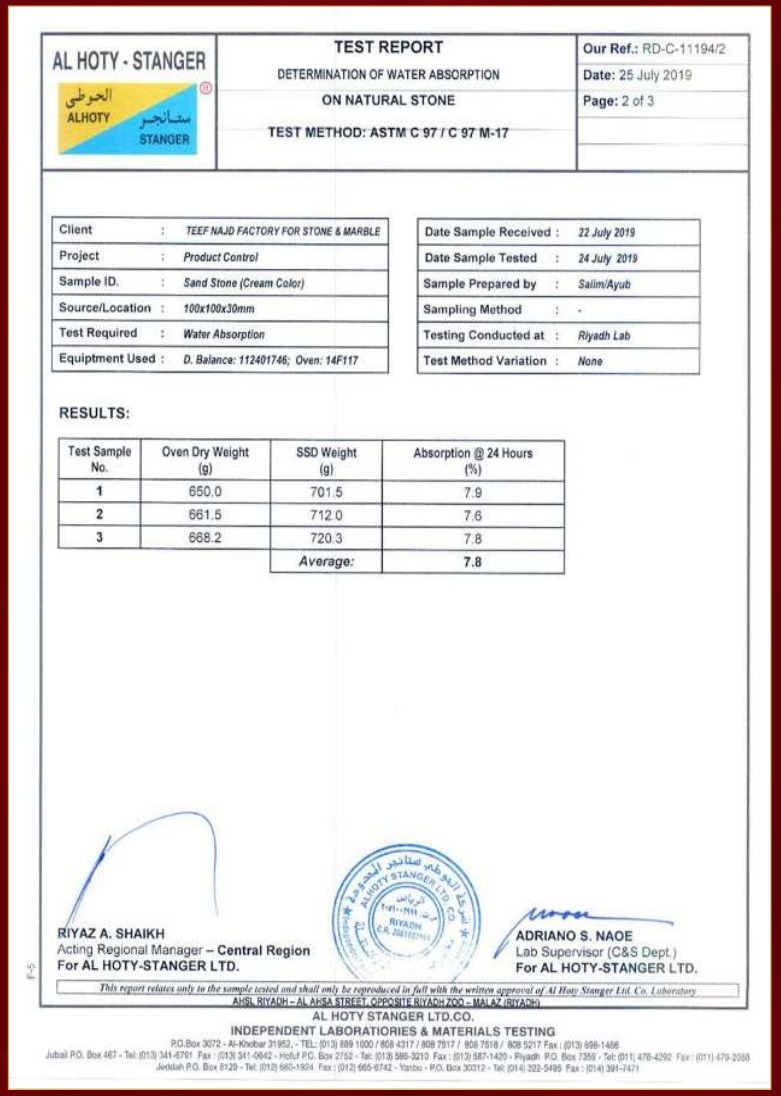
Test Sample No.	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Load (kN)	Compressive Strength (MPa)
1	30	30	30	32.3	35.9
2	30	30	30	30.5	33.9
3	30	30	30	28.9	32.1
				Average:	34.0

RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – Central Region
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

AHSL RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)
AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING
P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 889 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 898-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-2098
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1904 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF WATER ABSORPTION
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 97 / C 97 M-17

Our Ref.: RD-C-11194/2
Date: 25 July 2019
Page: 2 of 3

Client	:	TEEF NAJD FACTORY FOR STONE & MARBLE
Project	:	Product Control
Sample ID.	:	Sand Stone (Cream Color)
Source/Location	:	100x100x30mm
Test Required	:	Water Absorption
Equiptment Used	:	D. Balance: 112401746; Oven: 14F117

Date Sample Received	:	22 July 2019
Date Sample Tested	:	24 July 2019
Sample Prepared by	:	Salim/Ayub
Sampling Method	:	-
Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
Test Method Variation	:	None

RESULTS:

Test Sample No.	Oven Dry Weight (g)	SSD Weight (g)	Absorption @ 24 Hours (%)
1	650.0	701.5	7.9
2	661.5	712.0	7.6
3	668.2	720.3	7.8
		Average:	7.8

RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – Central Region
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

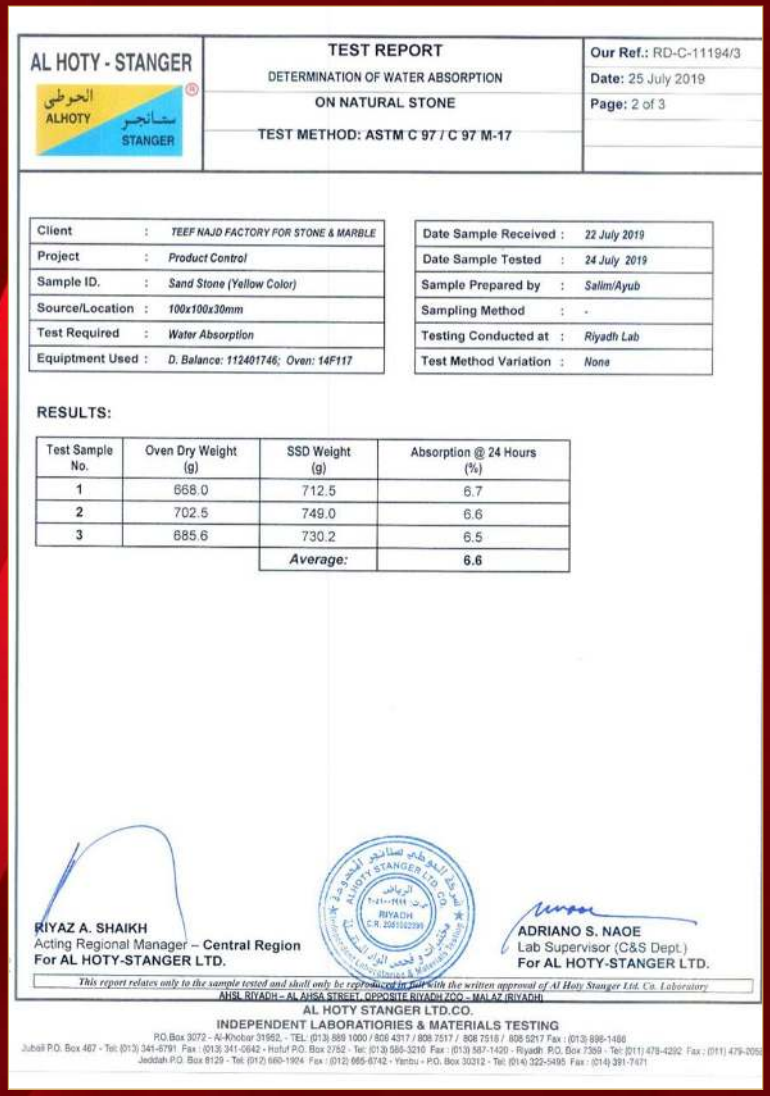
This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

AHSL RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)
AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING
P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 889 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 898-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-2098
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1904 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 133 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات الحجر

REFERENCE TEST REPORTS



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF WATER ABSORPTION
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 97 / C 97 M-17

Our Ref.: RD-C-11194/3
Date: 25 July 2019
Page: 2 of 3

Client	:	TEEF NAJD FACTORY FOR STONE & MARBLE	Date Sample Received	:	22 July 2019
Project	:	Product Control	Date Sample Tested	:	24 July 2019
Sample ID.	:	Sand Stone (Yellow Color)	Sample Prepared by	:	Salim/Ayub
Source/Location	:	100x100x30mm	Sampling Method	:	-
Test Required	:	Water Absorption	Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
Equiptment Used	:	D. Balance: 112401746; Oven: 14F117	Test Method Variation	:	None

RESULTS:

Test Sample No.	Oven Dry Weight (g)	SSD Weight (g)	Absorption @ 24 Hours (%)
1	668.0	712.5	6.7
2	702.5	749.0	6.6
3	685.6	730.2	6.5
		Average:	**6.6**

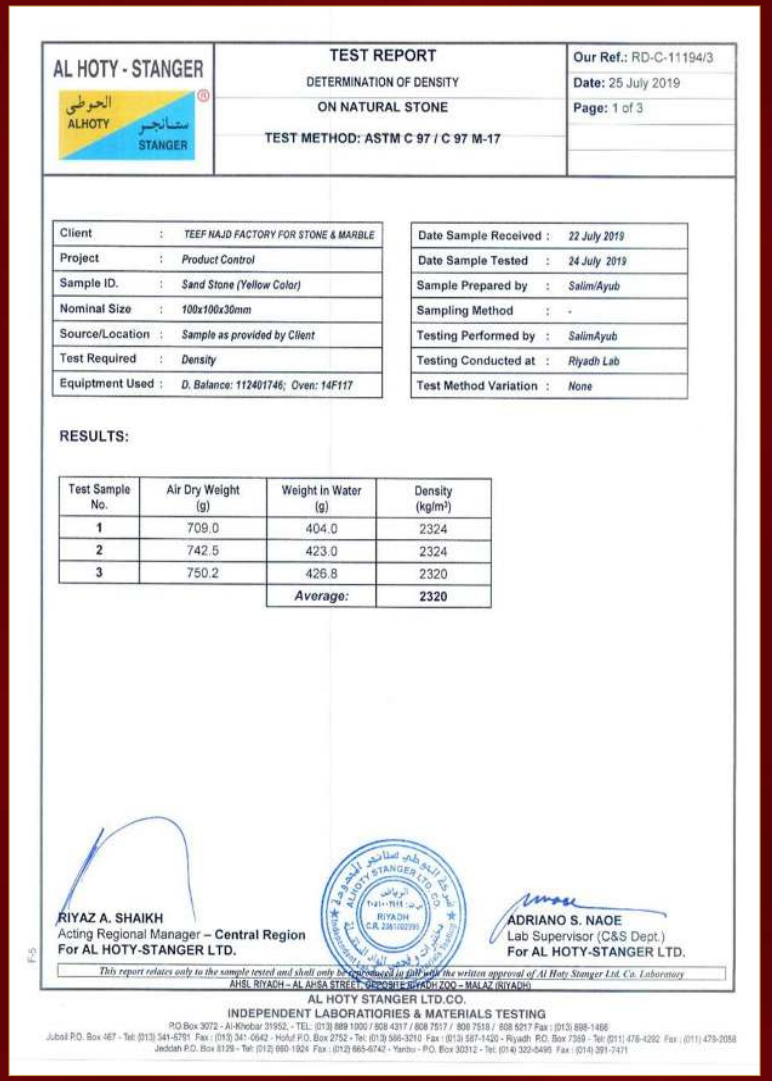
RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – **Central Region**
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

AHSL RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)

AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING
P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 889 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 898-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh: P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-2058
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1924 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF DENSITY
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 97 / C 97 M-17

Our Ref.: RD-C-11194/3
Date: 25 July 2019
Page: 1 of 3

Client	:	TEEF NAJD FACTORY FOR STONE & MARBLE	Date Sample Received	:	22 July 2019
Project	:	Product Control	Date Sample Tested	:	24 July 2019
Sample ID.	:	Sand Stone (Yellow Color)	Sample Prepared by	:	Salim/Ayub
Nominal Size	:	100x100x30mm	Sampling Method	:	-
Source/Location	:	Sample as provided by Client	Testing Performed by	:	SalimAyub
Test Required	:	Density	Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
Equiptment Used	:	D. Balance: 112401746; Oven: 14F117	Test Method Variation	:	None

RESULTS:

Test Sample No.	Air Dry Weight (g)	Weight in Water (g)	Density (kg/m³)
1	709.0	404.0	2324
2	742.5	423.0	2324
3	750.2	426.8	2320
		Average:	**2320**

RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – **Central Region**
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

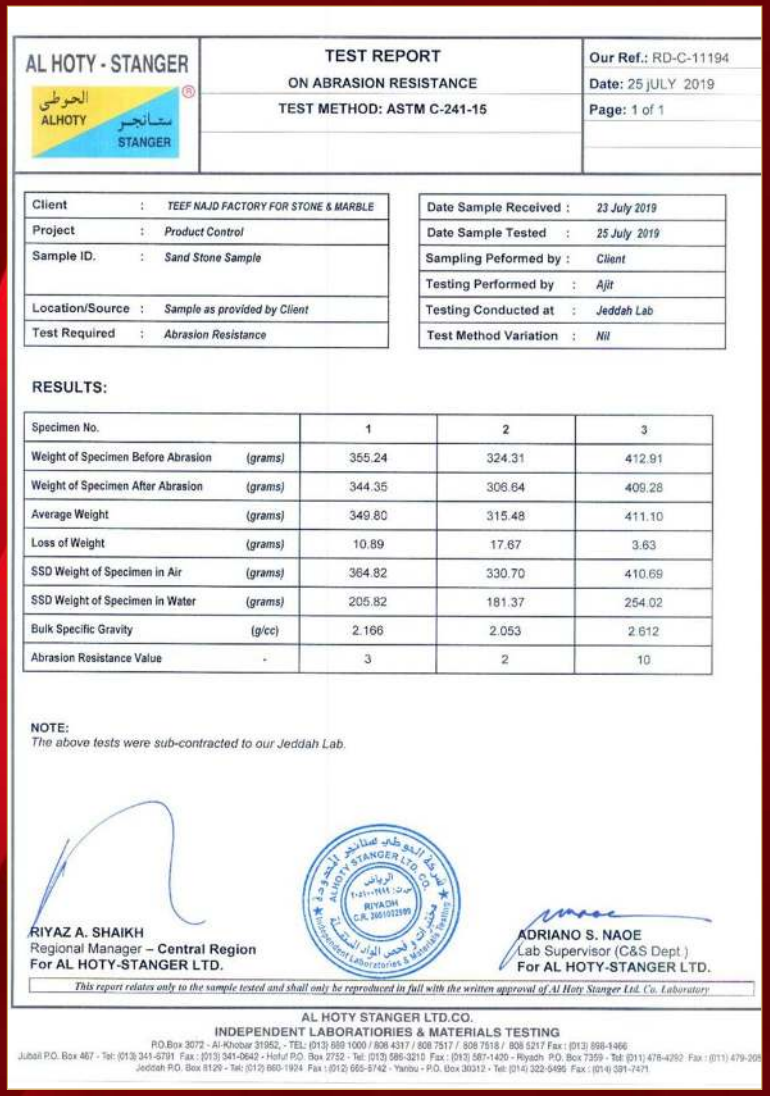
AHSL RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)

AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING
P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 889 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 898-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh: P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-2058
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1924 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 134 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات الحجر

REFERENCE TEST REPORTS



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
ON ABRASION RESISTANCE
TEST METHOD: ASTM C-241-15

Our Ref.: RD-C-11194
Date: 25 JULY 2019
Page: 1 of 1

Client	:	TEEF NAJD FACTORY FOR STONE & MARBLE	Date Sample Received	:	23 July 2019
Project	:	Product Control	Date Sample Tested	:	25 July 2019
Sample ID.	:	Sand Stone Sample	Sampling Peformed by	:	Client
Location/Source	:	Sample as provided by Client	Testing Performed by	:	Ajit
Test Required	:	Abrasion Resistance	Testing Conducted at	:	Jeddah Lab
			Test Method Variation	:	Nil

RESULTS:

Specimen No.		1	2	3
Weight of Specimen Before Abrasion	(grams)	355.24	324.31	412.91
Weight of Specimen After Abrasion	(grams)	344.35	306.64	409.28
Average Weight	(grams)	349.80	315.48	411.10
Loss of Weight	(grams)	10.89	17.67	3.63
SSD Weight of Specimen in Air	(grams)	364.82	330.70	410.69
SSD Weight of Specimen in Water	(grams)	205.82	181.37	254.02
Bulk Specific Gravity	(g/cc)	2.166	2.053	2.612
Abrasion Resistance Value	-	3	2	10

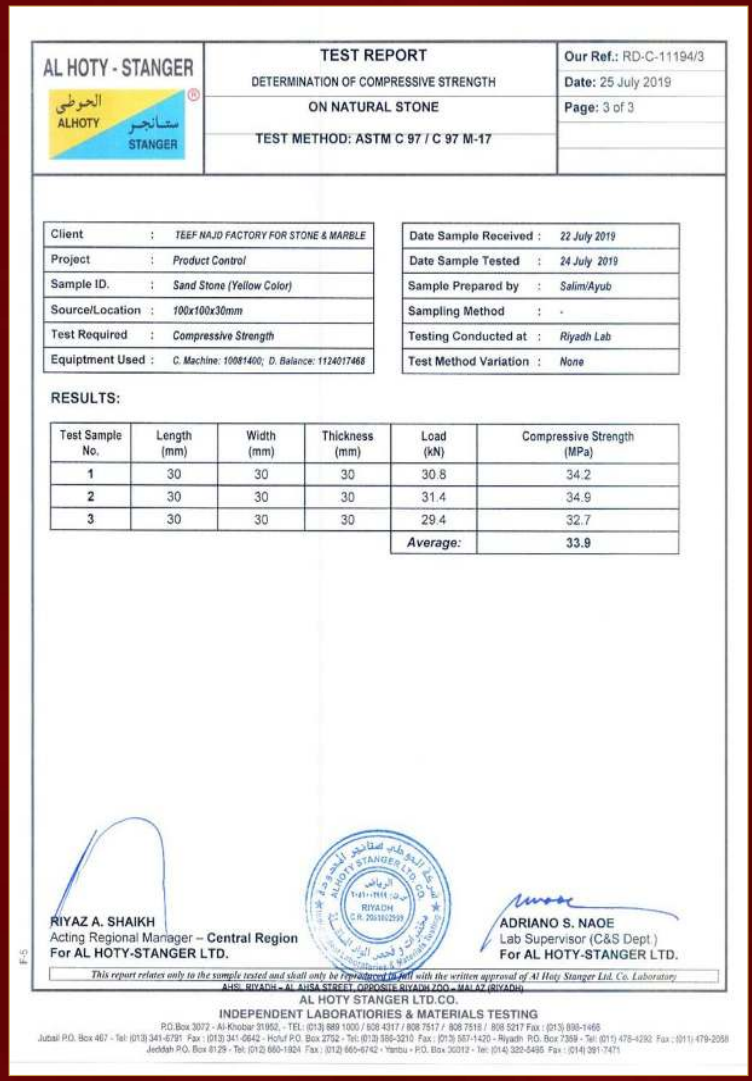
NOTE:
The above tests were sub-contracted to our Jeddah Lab.

RIYAZ A. SHAIKH
Regional Manager – **Central Region**
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING
P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 889 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 898-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-205
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1924 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF COMPRESSIVE STRENGTH
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 97 / C 97 M-17

Our Ref.: RD-C-11194/3
Date: 25 July 2019
Page: 3 of 3

Client	:	TEEF NAJD FACTORY FOR STONE & MARBLE	Date Sample Received	:	22 July 2019
Project	:	Product Control	Date Sample Tested	:	24 July 2019
Sample ID.	:	Sand Stone (Yellow Color)	Sample Prepared by	:	Salim/Ayub
Source/Location	:	100x100x30mm	Sampling Method	:	-
Test Required	:	Compressive Strength	Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
Equiptment Used	:	C. Machine: 10081400; D. Balance: 1124017468	Test Method Variation	:	None

RESULTS:

Test Sample No.	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Load (kN)	Compressive Strength (MPa)
1	30	30	30	30.8	34.2
2	30	30	30	31.4	34.9
3	30	30	30	29.4	32.7
				Average:	**33.9**

RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – **Central Region**
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

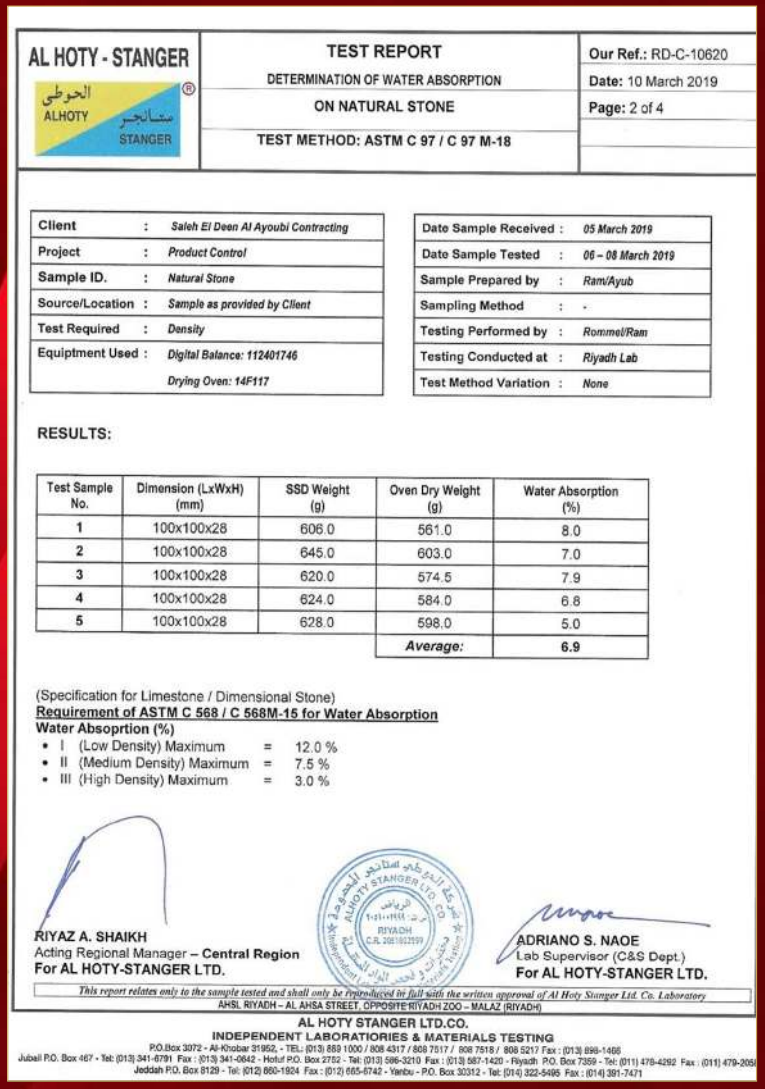
AHS: RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)

AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING
P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 889 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 898-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-2058
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1924 Fax : (012) 660-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 135 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات الحجر

REFERENCE TEST REPORTS



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF WATER ABSORPTION
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 97 / C 97 M-18

Our Ref.: RD-C-10620
Date: 10 March 2019
Page: 2 of 4

Client	:	Saleh El Deen Al Ayoubi Contracting	Date Sample Received	:	05 March 2019
Project	:	Product Control	Date Sample Tested	:	06 – 08 March 2019
Sample ID.	:	Natural Stone	Sample Prepared by	:	Ram/Ayub
Source/Location	:	Sample as provided by Client	Sampling Method	:	-
Test Required	:	Density	Testing Performed by	:	Rommel/Ram
Equiptment Used	:	Digital Balance: 112401746	Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
		Drying Oven: 14F117	Test Method Variation	:	None

RESULTS:

Test Sample No.	Dimension (LxWxH) (mm)	SSD Weight (g)	Oven Dry Weight (g)	Water Absorption (%)
1	100x100x28	606.0	561.0	8.0
2	100x100x28	645.0	603.0	7.0
3	100x100x28	620.0	574.5	7.9
4	100x100x28	624.0	584.0	6.8
5	100x100x28	628.0	598.0	5.0
			Average:	6.9

(Specification for Limestone / Dimensional Stone)
Requirement of ASTM C 568 / C 568M-15 for Water Absorption
Water Absoprtion (%)
- I (Low Density) Maximum = 12.0 %
- II (Medium Density) Maximum = 7.5 %
- III (High Density) Maximum = 3.0 %

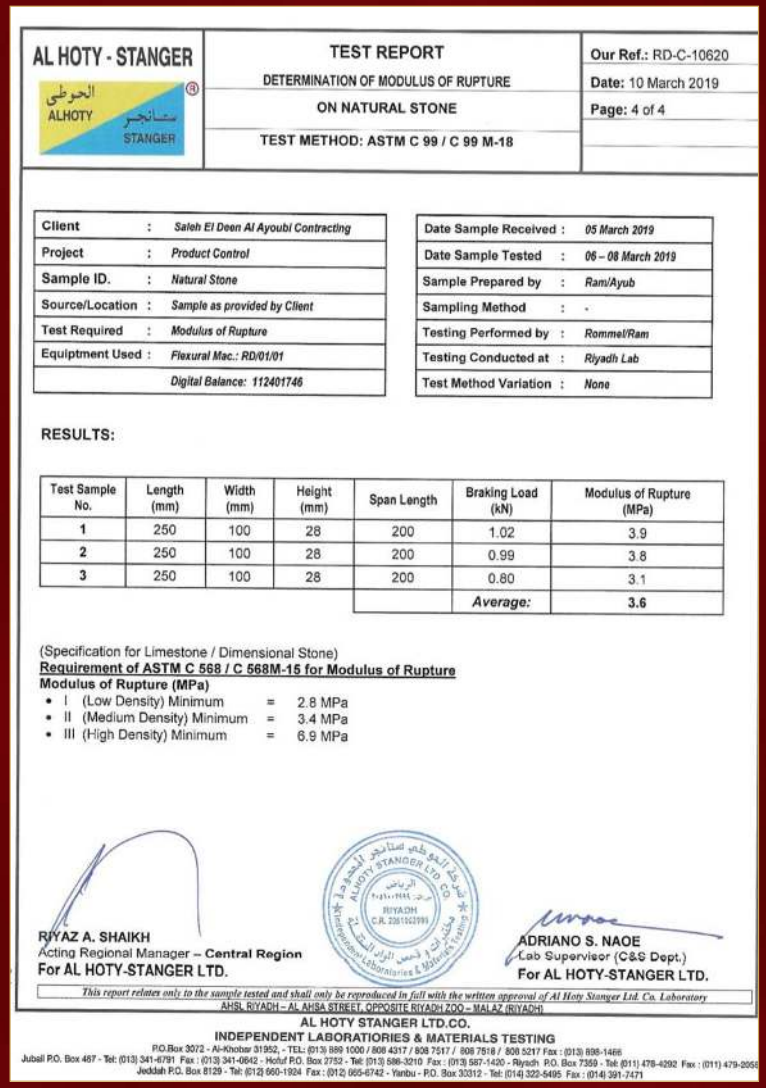
RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – **Central Region**
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

AHSL RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)

AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING
P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 889 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 898-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-2059
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1924 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF MODULUS OF RUPTURE
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 99 / C 99 M-18

Our Ref.: RD-C-10620
Date: 10 March 2019
Page: 4 of 4

Client	:	Saleh El Deen Al Ayoubi Contracting	Date Sample Received	:	05 March 2019
Project	:	Product Control	Date Sample Tested	:	06 – 08 March 2019
Sample ID.	:	Natural Stone	Sample Prepared by	:	Ram/Ayub
Source/Location	:	Sample as provided by Client	Sampling Method	:	-
Test Required	:	Modulus of Rupture	Testing Performed by	:	Rommel/Ram
Equiptment Used	:	Flexural Mac.: RD/01/01	Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
		Digital Balance: 112401746	Test Method Variation	:	None

RESULTS:

Test Sample No.	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Span Length	Braking Load (kN)	Modulus of Rupture (MPa)
1	250	100	28	200	1.02	3.9
2	250	100	28	200	0.99	3.8
3	250	100	28	200	0.80	3.1
					Average:	3.6

(Specification for Limestone / Dimensional Stone)
Requirement of ASTM C 568 / C 568M-15 for Modulus of Rupture
Modulus of Rupture (MPa)
- I (Low Density) Minimum = 2.8 MPa
- II (Medium Density) Minimum = 3.4 MPa
- III (High Density) Minimum = 6.9 MPa

RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – **Central Region**
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

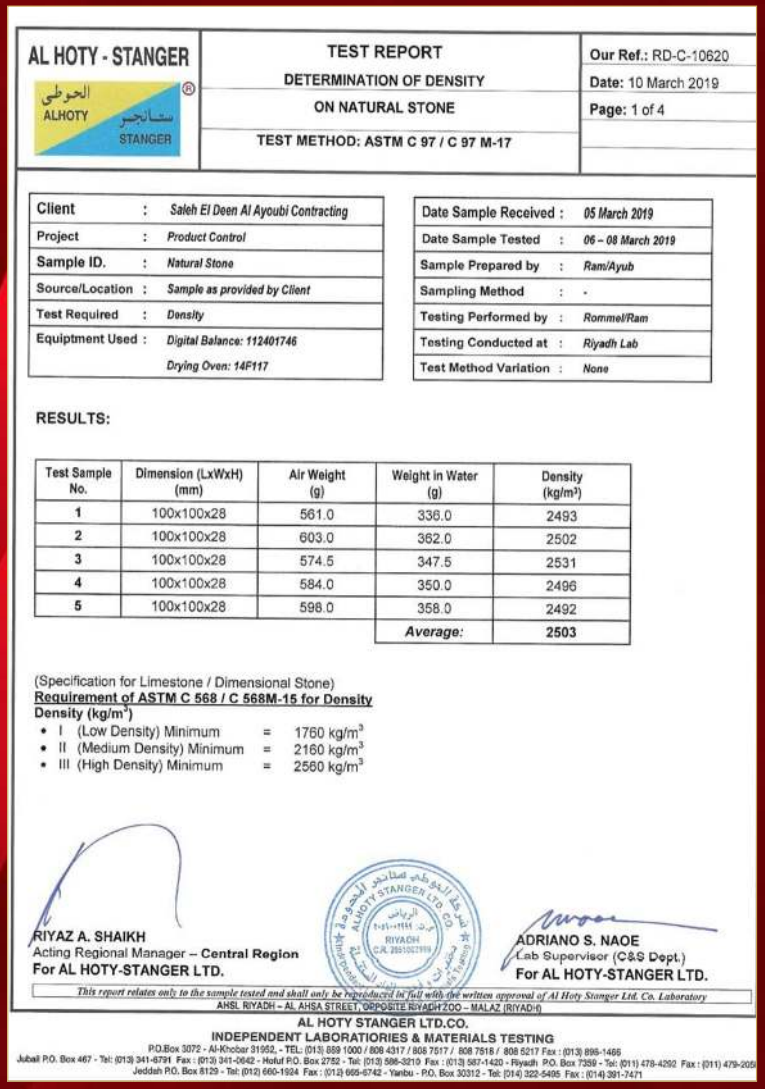
AHSL RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)

AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING
P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 889 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 898-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-2059
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1924 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 136 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات الحجر

REFERENCE TEST REPORTS



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF DENSITY
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 97 / C 97 M-17

Our Ref.: RD-C-10620
Date: 10 March 2019
Page: 1 of 4

Client	:	Saleh El Deen Al Ayoubi Contracting
Project	:	Product Control
Sample ID.	:	Natural Stone
Source/Location	:	Sample as provided by Client
Test Required	:	Density
Equiptment Used	:	Digital Balance: 112401746 Drying Oven: 14F117

Date Sample Received	:	05 March 2019
Date Sample Tested	:	06 – 08 March 2019
Sample Prepared by	:	Ram/Ayub
Sampling Method	:	-
Testing Performed by	:	Rommel/Ram
Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
Test Method Variation	:	None

RESULTS:

Test Sample No.	Dimension (LxWxH) (mm)	Air Weight (g)	Weight in Water (g)	Density (kg/m³)
1	100x100x28	561.0	336.0	2493
2	100x100x28	603.0	362.0	2502
3	100x100x28	574.5	347.5	2531
4	100x100x28	584.0	350.0	2496
5	100x100x28	598.0	358.0	2492
			Average:	**2503**

(Specification for Limestone / Dimensional Stone)
Requirement of ASTM C 568 / C 568M-15 for Density
Density (kg/m³)
- I (Low Density) Minimum = 1760 kg/m³
- II (Medium Density) Minimum = 2160 kg/m³
- III (High Density) Minimum = 2560 kg/m³

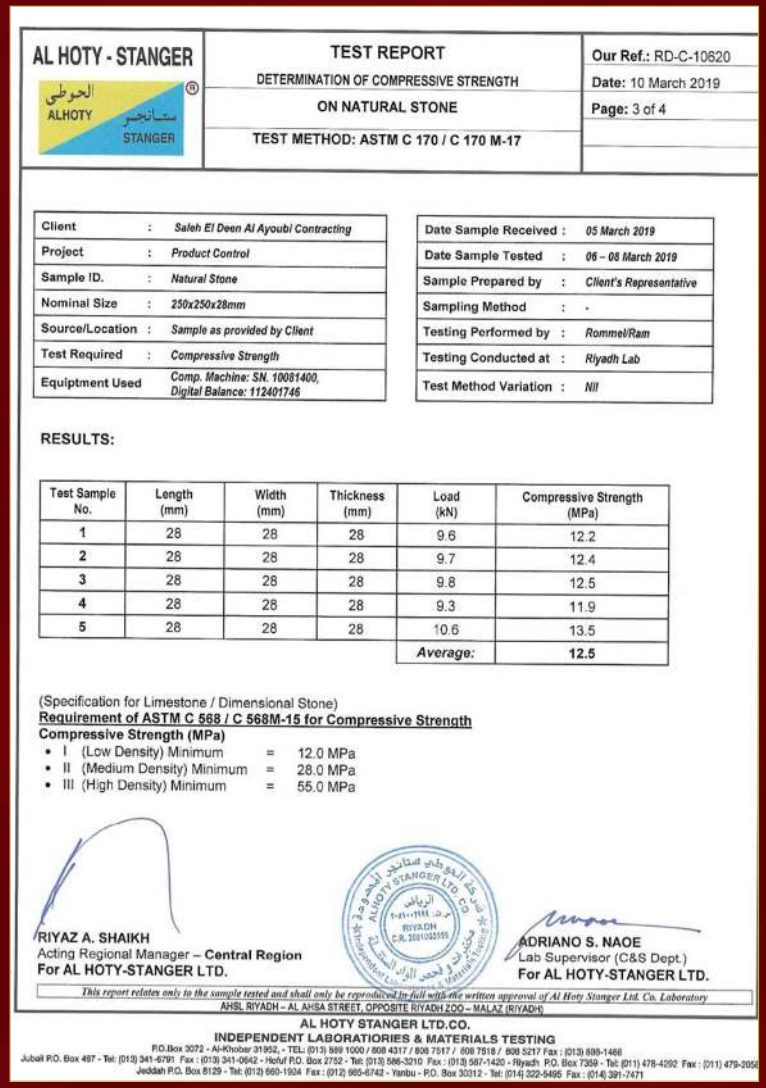
RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – **Central Region**
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

AHSL RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)

AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING
P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 859 1000 / 809 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 895-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-205
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1924 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF COMPRESSIVE STRENGTH
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 170 / C 170 M-17

Our Ref.: RD-C-10620
Date: 10 March 2019
Page: 3 of 4

Client	:	Saleh El Deen Al Ayoubi Contracting
Project	:	Product Control
Sample ID.	:	Natural Stone
Nominal Size	:	250x250x28mm
Source/Location	:	Sample as provided by Client
Test Required	:	Compressive Strength
Equiptment Used		Comp. Machine: SN. 10081400, Digital Balance: 112401746

Date Sample Received	:	05 March 2019
Date Sample Tested	:	06 – 08 March 2019
Sample Prepared by	:	Client's Representative
Sampling Method	:	-
Testing Performed by	:	Rommel/Ram
Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
Test Method Variation	:	Nil

RESULTS:

Test Sample No.	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Load (kN)	Compressive Strength (MPa)
1	28	28	28	9.6	12.2
2	28	28	28	9.7	12.4
3	28	28	28	9.8	12.5
4	28	28	28	9.3	11.9
5	28	28	28	10.6	13.5
				Average:	**12.5**

(Specification for Limestone / Dimensional Stone)
Requirement of ASTM C 568 / C 568M-15 for Compressive Strength
Compressive Strength (MPa)
- I (Low Density) Minimum = 12.0 MPa
- II (Medium Density) Minimum = 28.0 MPa
- III (High Density) Minimum = 55.0 MPa

RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – **Central Region**
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

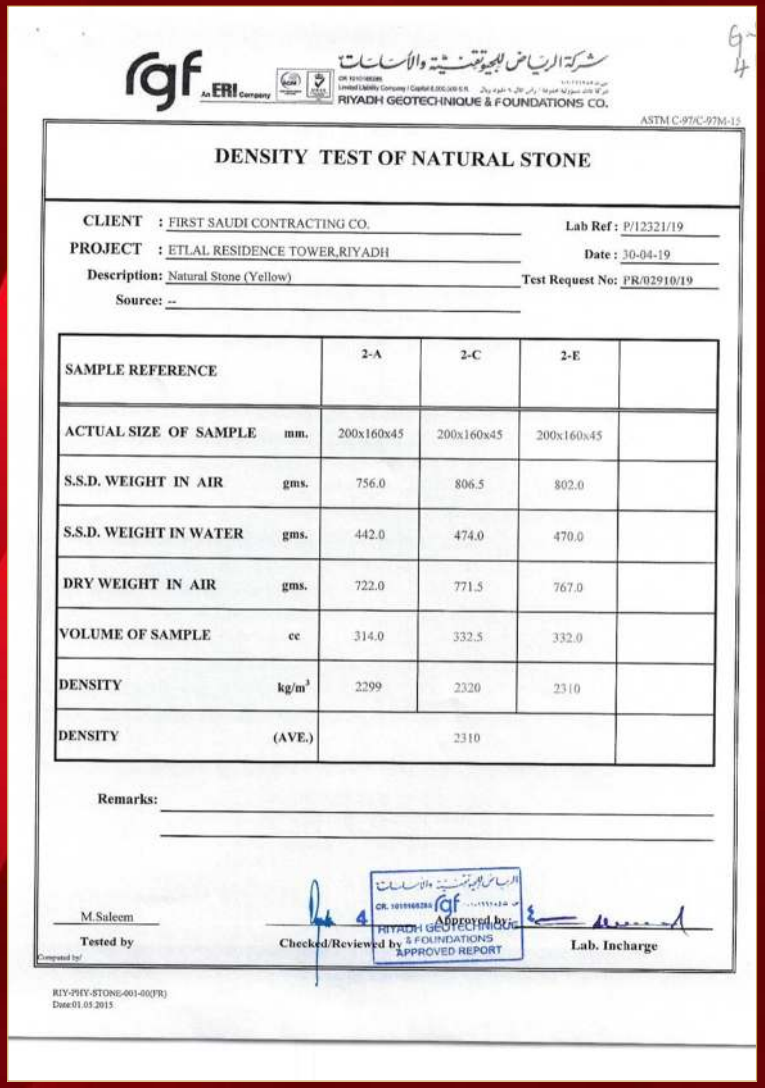
AHSL RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)

AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING
P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 859 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 895-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-205
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1924 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 137 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات حجر الرياض الأصفر

REFERENCE TEST REPORTS



RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS CO.

ASTM C-97/C-97M-15

DENSITY TEST OF NATURAL STONE

CLIENT : FIRST SAUDI CONTRACTING CO. Lab Ref : P/12321/19

PROJECT : ETLAL RESIDENCE TOWER,RIYADH Date : 30-04-19

Description: Natural Stone (Yellow) Test Request No: PR/02910/19

Source: --

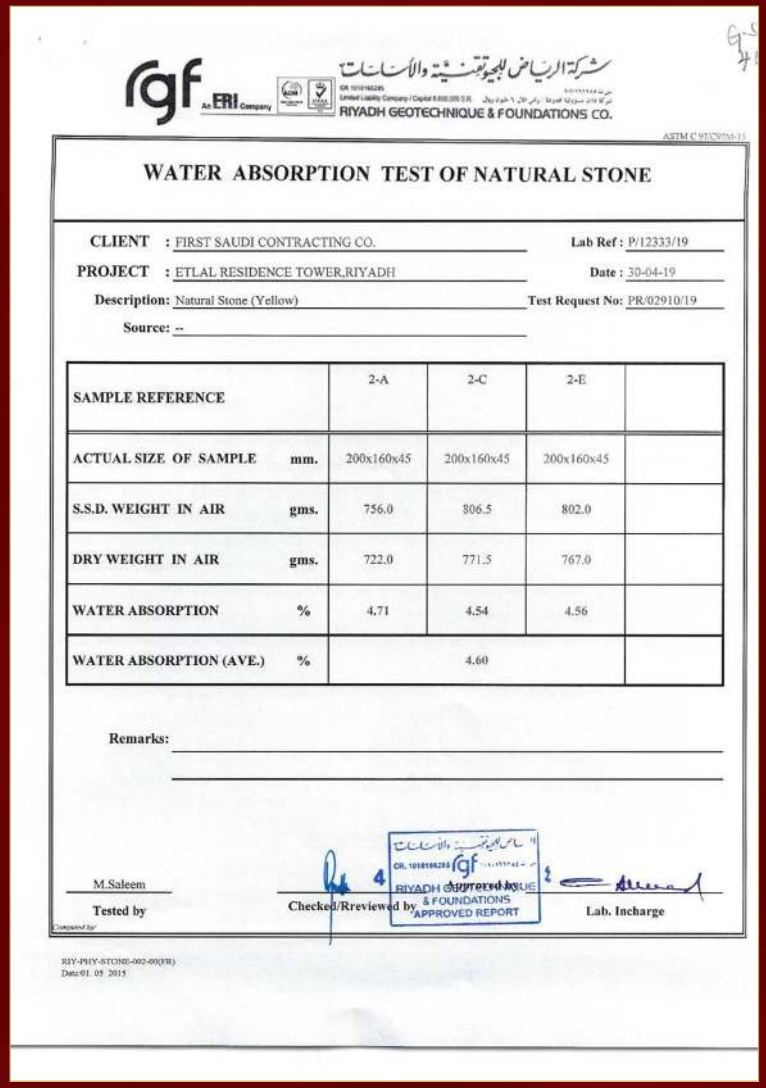
SAMPLE REFERENCE		2-A	2-C	2-E	
ACTUAL SIZE OF SAMPLE	mm.	200x160x45	200x160x45	200x160x45	
S.S.D. WEIGHT IN AIR	gms.	756.0	806.5	802.0	
S.S.D. WEIGHT IN WATER	gms.	442.0	474.0	470.0	
DRY WEIGHT IN AIR	gms.	722.0	771.5	767.0	
VOLUME OF SAMPLE	cc	314.0	332.5	332.0	
DENSITY	kg/m³	2299	2320	2310	
DENSITY	(AVE.)		2310		

Remarks:

M.Saleem — Tested by

Checked/Reviewed by — Approved by: RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS APPROVED REPORT — Lab. Incharge

RIY-PHY-STONE-001-00(FR)
Date:01.05.2015



RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS CO.

ASTM C-97/C97M-15

WATER ABSORPTION TEST OF NATURAL STONE

CLIENT : FIRST SAUDI CONTRACTING CO. Lab Ref : P/12333/19

PROJECT : ETLAL RESIDENCE TOWER,RIYADH Date : 30-04-19

Description: Natural Stone (Yellow) Test Request No: PR/02910/19

Source: --

SAMPLE REFERENCE		2-A	2-C	2-E	
ACTUAL SIZE OF SAMPLE	mm.	200x160x45	200x160x45	200x160x45	
S.S.D. WEIGHT IN AIR	gms.	756.0	806.5	802.0	
DRY WEIGHT IN AIR	gms.	722.0	771.5	767.0	
WATER ABSORPTION	%	4.71	4.54	4.56	
WATER ABSORPTION (AVE.)	%		4.60		

Remarks:

M.Saleem — Tested by

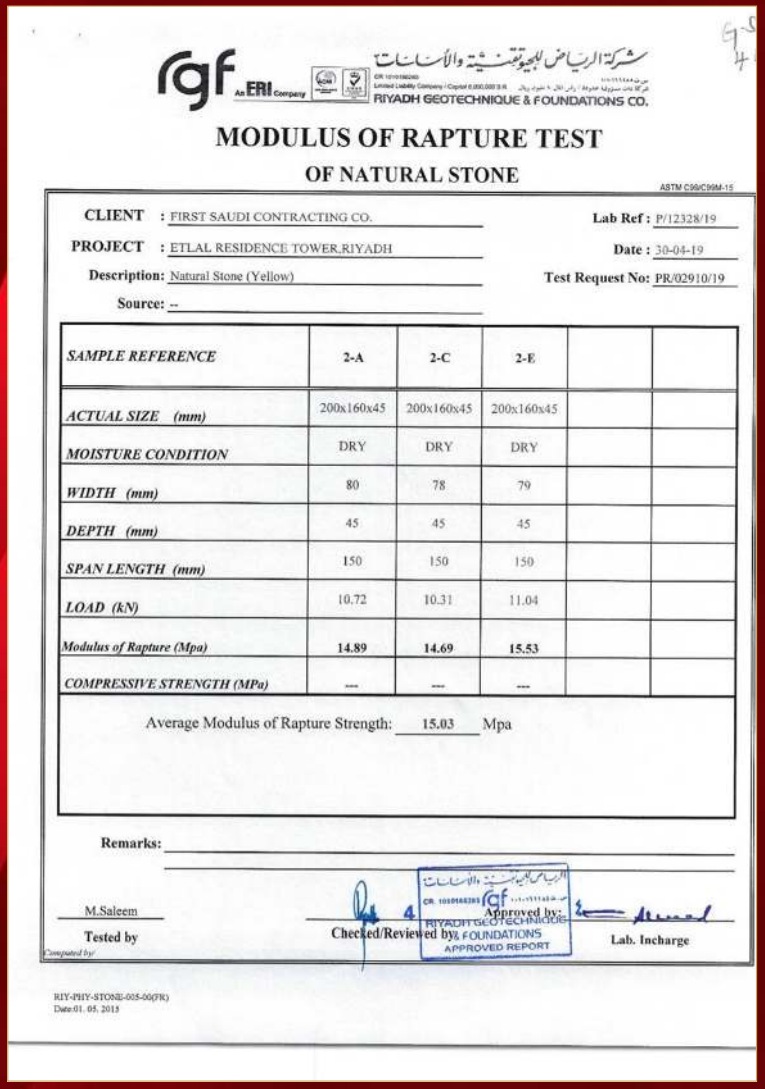
Checked/Rreviewed by — Approved by: RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS APPROVED REPORT — Lab. Incharge

RIY-PHY-STONE-002-00(FR)
Date:01. 05. 2015

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 138 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات حجر الرياض الأصفر

REFERENCE TEST REPORTS



شركة الرياض للجيوتقنية والأساسات
RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS CO.

MODULUS OF RAPTURE TEST
OF NATURAL STONE

ASTM C99/C99M-15

CLIENT : FIRST SAUDI CONTRACTING CO. — Lab Ref : P/12328/19
PROJECT : ETLAL RESIDENCE TOWER,RIYADH — Date : 30-04-19
Description: Natural Stone (Yellow) — Test Request No: PR/02910/19
Source: --

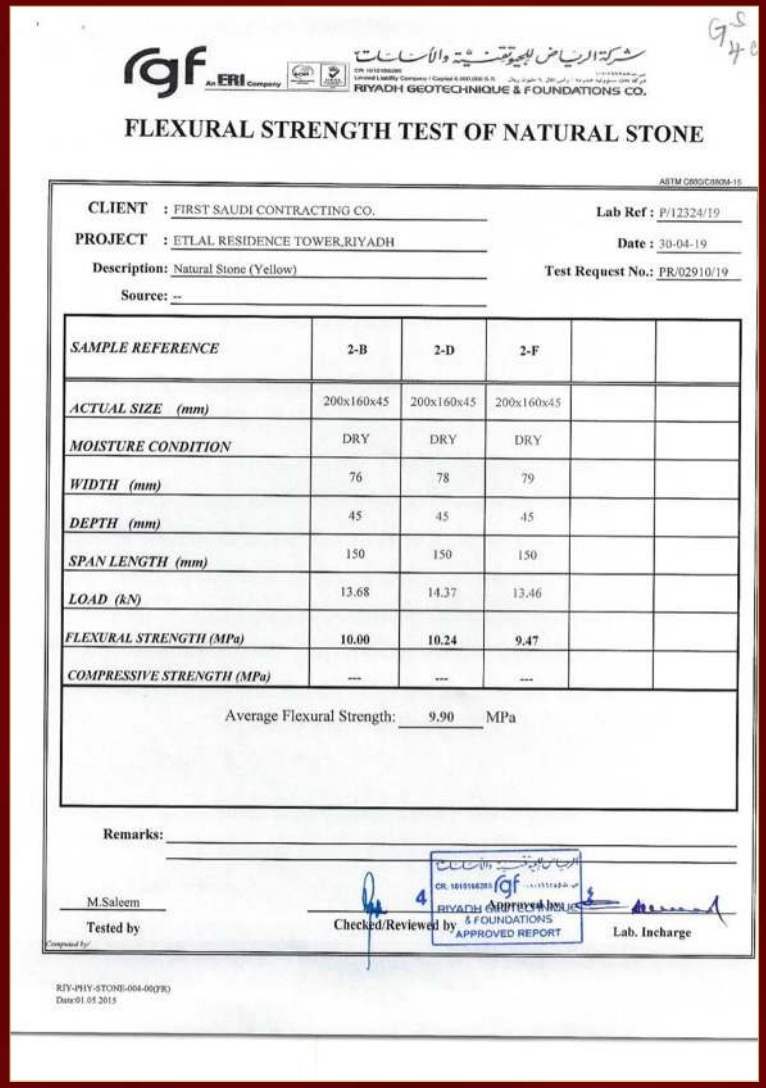
SAMPLE REFERENCE	2-A	2-C	2-E		
ACTUAL SIZE (mm)	200x160x45	200x160x45	200x160x45		
MOISTURE CONDITION	DRY	DRY	DRY		
WIDTH (mm)	80	78	79		
DEPTH (mm)	45	45	45		
SPAN LENGTH (mm)	150	150	150		
LOAD (kN)	10.72	10.31	11.04		
Modulus of Rapture (Mpa)	14.89	14.69	15.53		
COMPRESSIVE STRENGTH (MPa)	---	---	---		

Average Modulus of Rapture Strength: 15.03 Mpa

Remarks:

M.Saleem — Tested by
Checked/Reviewed by:
Approved by: RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS APPROVED REPORT
Lab. Incharge

RIY-PHY-STONE-005-00(FR)
Date:01. 05. 2015



شركة الرياض للجيوتقنية والأساسات
RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS CO.

FLEXURAL STRENGTH TEST OF NATURAL STONE

ASTM C880/C880M-18

CLIENT : FIRST SAUDI CONTRACTING CO. — Lab Ref : P/12324/19
PROJECT : ETLAL RESIDENCE TOWER,RIYADH — Date : 30-04-19
Description: Natural Stone (Yellow) — Test Request No.: PR/02910/19
Source: --

SAMPLE REFERENCE	2-B	2-D	2-F		
ACTUAL SIZE (mm)	200x160x45	200x160x45	200x160x45		
MOISTURE CONDITION	DRY	DRY	DRY		
WIDTH (mm)	76	78	79		
DEPTH (mm)	45	45	45		
SPAN LENGTH (mm)	150	150	150		
LOAD (kN)	13.68	14.37	13.46		
FLEXURAL STRENGTH (MPa)	10.00	10.24	9.47		
COMPRESSIVE STRENGTH (MPa)	---	---	---		

Average Flexural Strength: 9.90 MPa

Remarks:

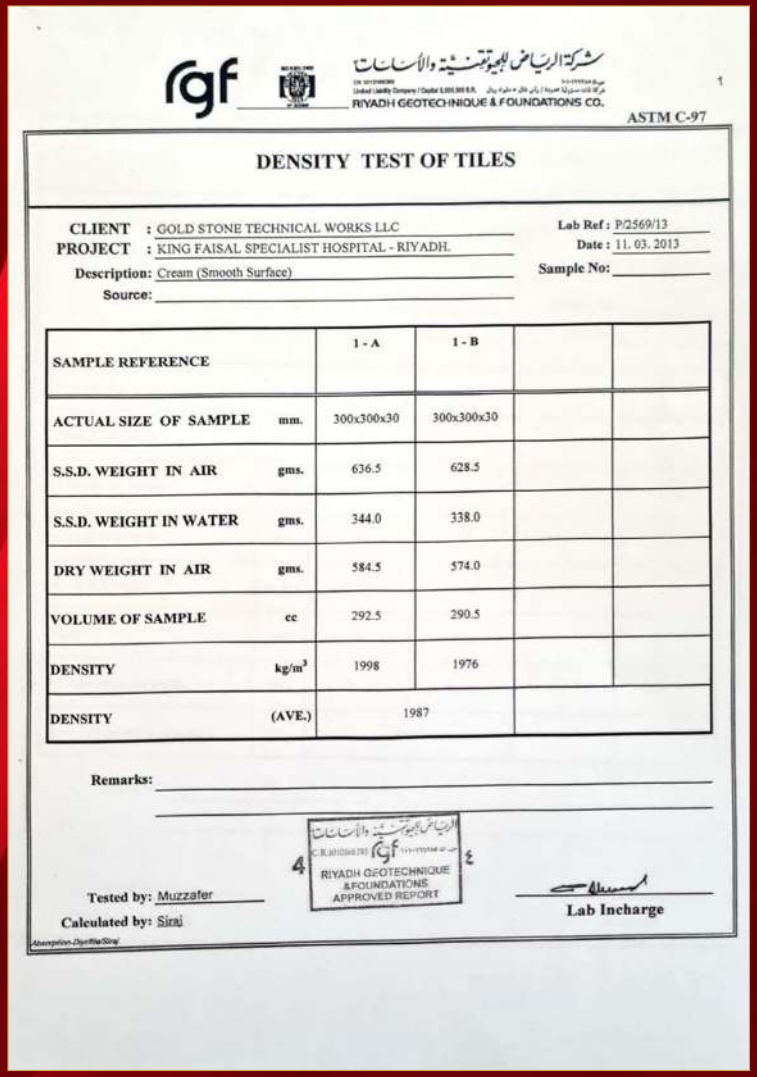
M.Saleem — Tested by
Checked/Reviewed by:
Approved by: RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS APPROVED REPORT
Lab. Incharge

RIY-PHY-STONE-004-00(FR)
Date:01.05.2015

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 139 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات الحجر

REFERENCE TEST REPORTS



شركة الرياض للجيوتقنية والأساسات
RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS CO.

ASTM C-97

DENSITY TEST OF TILES

CLIENT : GOLD STONE TECHNICAL WORKS LLC
PROJECT : KING FAISAL SPECIALIST HOSPITAL - RIYADH.
Description: Cream (Smooth Surface)
Source:

Lab Ref : P/2569/13
Date : 11. 03. 2013
Sample No:

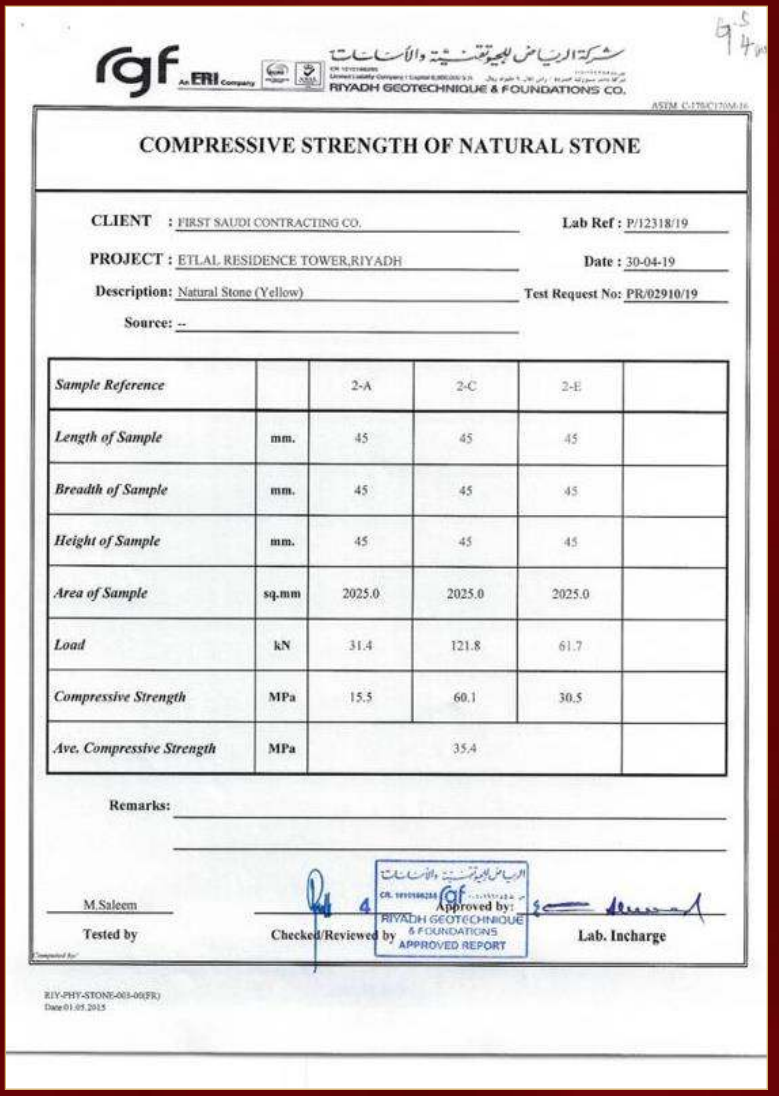
SAMPLE REFERENCE		1 - A	1 - B		
ACTUAL SIZE OF SAMPLE	mm.	300x300x30	300x300x30		
S.S.D. WEIGHT IN AIR	gms.	636.5	628.5		
S.S.D. WEIGHT IN WATER	gms.	344.0	338.0		
DRY WEIGHT IN AIR	gms.	584.5	574.0		
VOLUME OF SAMPLE	cc	292.5	290.5		
DENSITY	kg/m³	1998	1976		
DENSITY	(AVE.)	1987			

Remarks:

RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS APPROVED REPORT

Tested by: Muzzafer
Calculated by: Siraj

Lab Incharge



شركة الرياض للجيوتقنية والأساسات
RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS CO.

COMPRESSIVE STRENGTH OF NATURAL STONE

CLIENT : FIRST SAUDI CONTRACTING CO.
PROJECT : ETLAL RESIDENCE TOWER,RIYADH
Description: Natural Stone (Yellow)
Source: --

Lab Ref : P/12318/19
Date : 30-04-19
Test Request No: PR/02910/19

Sample Reference		2-A	2-C	2-E	
Length of Sample	mm.	45	45	45	
Breadth of Sample	mm.	45	45	45	
Height of Sample	mm.	45	45	45	
Area of Sample	sq.mm	2025.0	2025.0	2025.0	
Load	kN	31.4	121.8	61.7	
Compressive Strength	MPa	15.5	60.1	30.5	
Ave. Compressive Strength	MPa		35.4		

Remarks:

M.Saleem
Tested by

Checked/Reviewed by

Approved by: RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS APPROVED REPORT

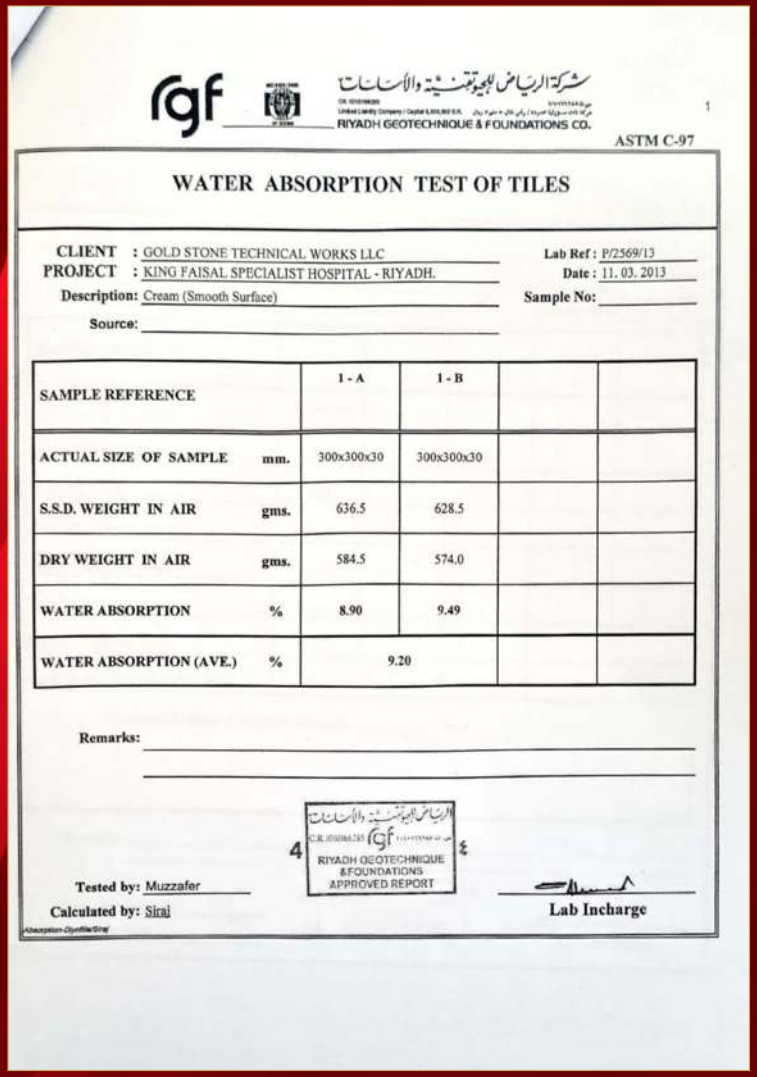
Lab. Incharge

RIY-PHY-STONE-003-00(FR)
Date:01.05.2015

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 140 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات الحجر

REFERENCE TEST REPORTS



شركة الرياض للجيوتقنية والأساسات
RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS CO.

1

ASTM C-97

WATER ABSORPTION TEST OF TILES

CLIENT : GOLD STONE TECHNICAL WORKS LLC
PROJECT : KING FAISAL SPECIALIST HOSPITAL - RIYADH.
Description: Cream (Smooth Surface)
Source:

Lab Ref : P/2569/13
Date : 11. 03. 2013
Sample No:

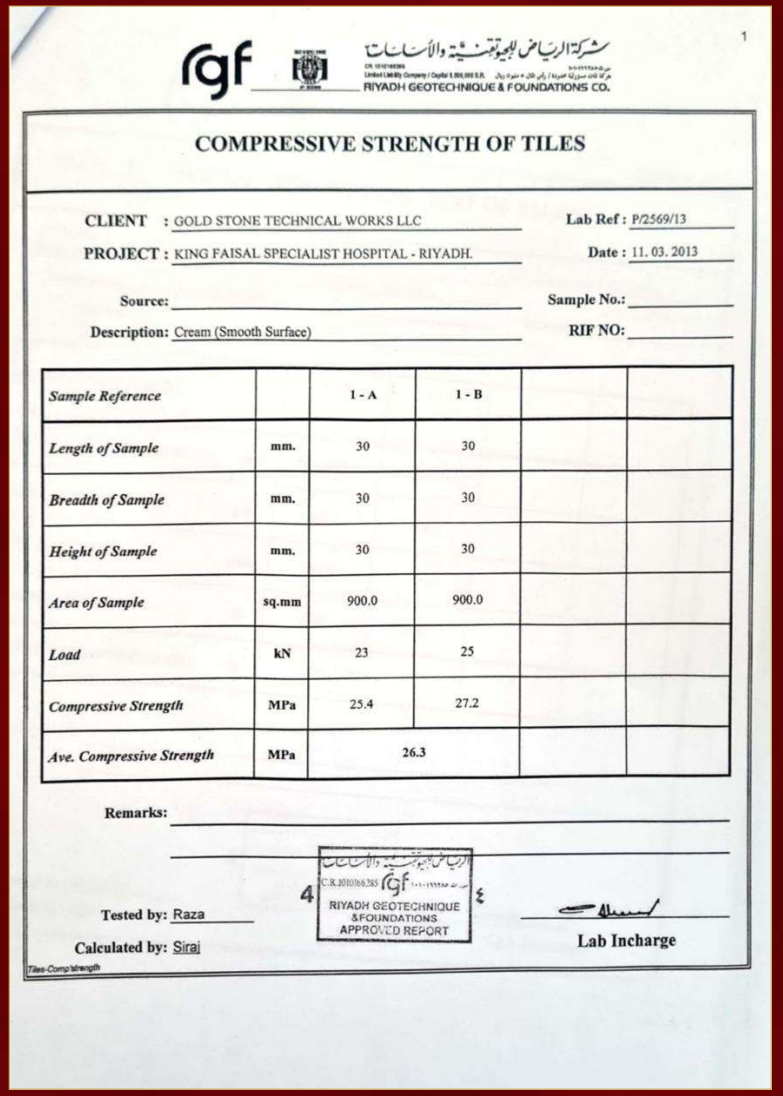
SAMPLE REFERENCE		1 - A	1 - B		
ACTUAL SIZE OF SAMPLE	mm.	300x300x30	300x300x30		
S.S.D. WEIGHT IN AIR	gms.	636.5	628.5		
DRY WEIGHT IN AIR	gms.	584.5	574.0		
WATER ABSORPTION	%	8.90	9.49		
WATER ABSORPTION (AVE.)	%	9.20			

Remarks:

RIYADH GEOTECHNIQUE &FOUNDATIONS APPROVED REPORT

Tested by: Muzzafer
Calculated by: Siraj

Lab Incharge



شركة الرياض للجيوتقنية والأساسات
RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS CO.

1

COMPRESSIVE STRENGTH OF TILES

CLIENT : GOLD STONE TECHNICAL WORKS LLC
PROJECT : KING FAISAL SPECIALIST HOSPITAL - RIYADH.
Source:
Description: Cream (Smooth Surface)

Lab Ref : P/2569/13
Date : 11. 03. 2013
Sample No.:
RIF NO:

Sample Reference		1 - A	1 - B		
Length of Sample	mm.	30	30		
Breadth of Sample	mm.	30	30		
Height of Sample	mm.	30	30		
Area of Sample	sq.mm	900.0	900.0		
Load	kN	23	25		
Compressive Strength	MPa	25.4	27.2		
Ave. Compressive Strength	MPa	26.3			

Remarks:

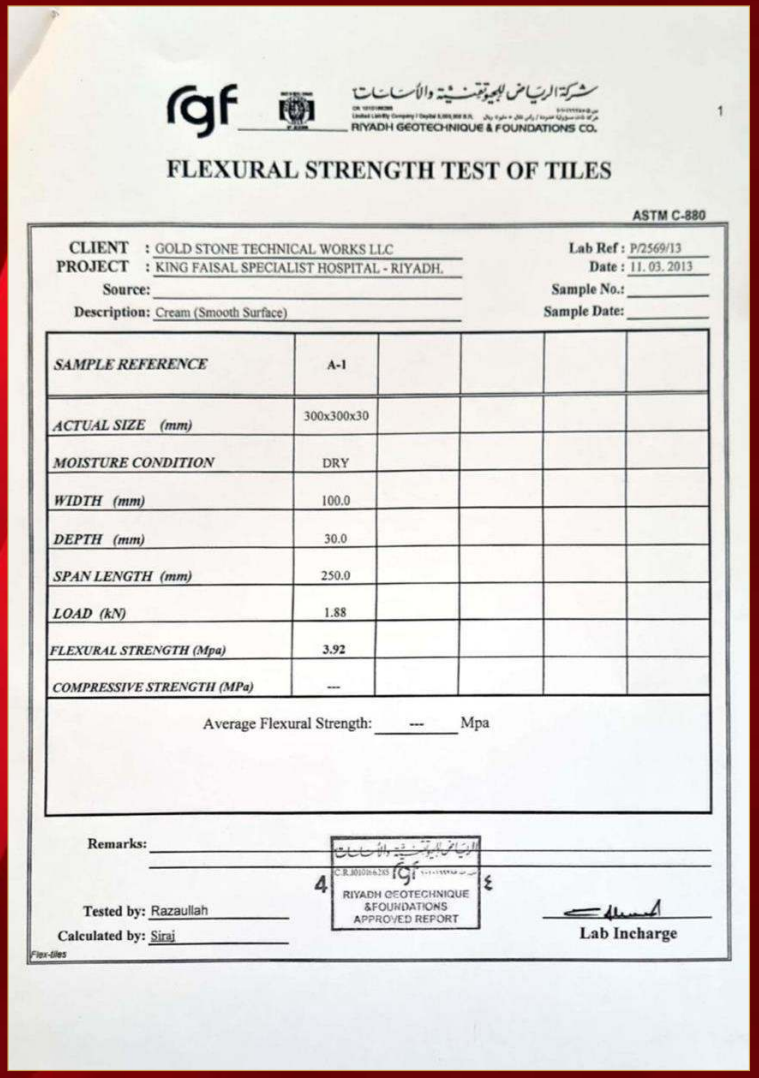
RIYADH GEOTECHNIQUE &FOUNDATIONS APPROVED REPORT

Tested by: Raza
Calculated by: Siraj

Lab Incharge

اختبارات الحجر

REFERENCE TEST REPORTS



RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS CO.

FLEXURAL STRENGTH TEST OF TILES

ASTM C-880

CLIENT : GOLD STONE TECHNICAL WORKS LLC
PROJECT : KING FAISAL SPECIALIST HOSPITAL - RIYADH.
Source:
Description: Cream (Smooth Surface)

Lab Ref : P/2569/13
Date : 11. 03. 2013
Sample No.:
Sample Date:

SAMPLE REFERENCE	A-1				
ACTUAL SIZE (mm)	300x300x30				
MOISTURE CONDITION	DRY				
WIDTH (mm)	100.0				
DEPTH (mm)	30.0				
SPAN LENGTH (mm)	250.0				
LOAD (kN)	1.88				
FLEXURAL STRENGTH (Mpa)	3.92				
COMPRESSIVE STRENGTH (MPa)	---				

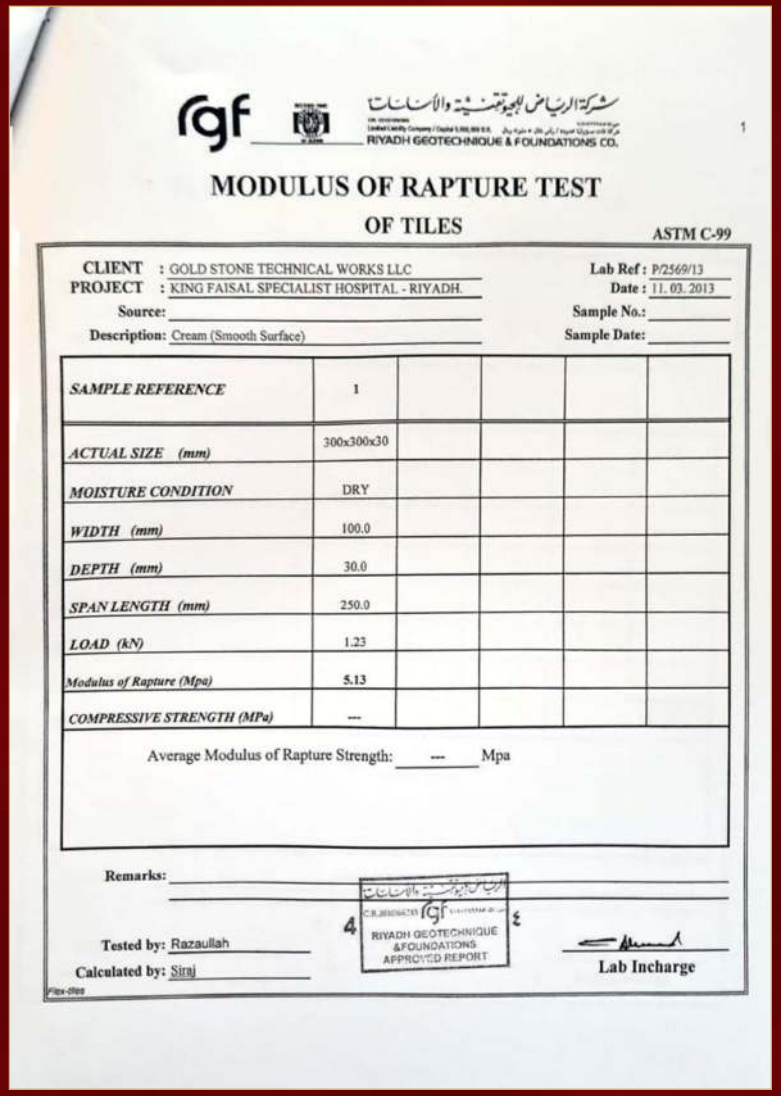
Average Flexural Strength: --- Mpa

Remarks:

Tested by: Razaullah
Calculated by: Siraj

RIYADH GEOTECHNIQUE &FOUNDATIONS APPROVED REPORT

Lab Incharge



RIYADH GEOTECHNIQUE & FOUNDATIONS CO.

MODULUS OF RAPTURE TEST OF TILES

ASTM C-99

CLIENT : GOLD STONE TECHNICAL WORKS LLC
PROJECT : KING FAISAL SPECIALIST HOSPITAL - RIYADH.
Source:
Description: Cream (Smooth Surface)

Lab Ref : P/2569/13
Date : 11. 03. 2013
Sample No.:
Sample Date:

SAMPLE REFERENCE	1				
ACTUAL SIZE (mm)	300x300x30				
MOISTURE CONDITION	DRY				
WIDTH (mm)	100.0				
DEPTH (mm)	30.0				
SPAN LENGTH (mm)	250.0				
LOAD (kN)	1.23				
Modulus of Rapture (Mpa)	5.13				
COMPRESSIVE STRENGTH (MPa)	---				

Average Modulus of Rapture Strength: --- Mpa

Remarks:

Tested by: Razaullah
Calculated by: Siraj

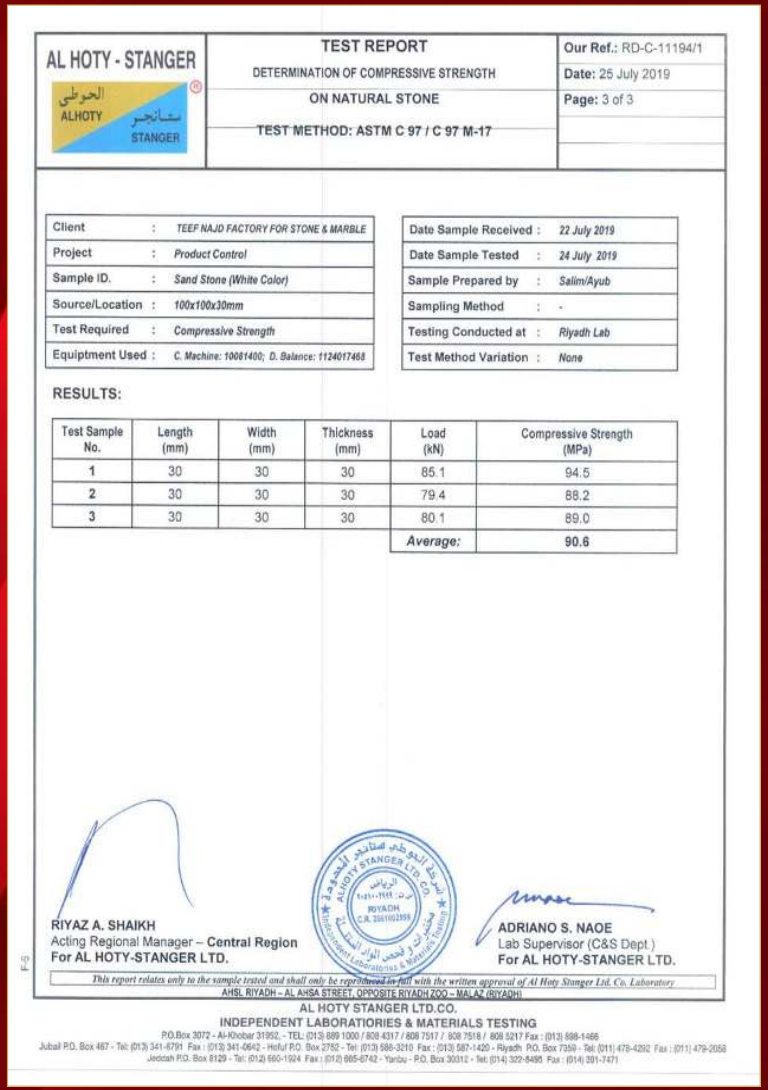
RIYADH GEOTECHNIQUE &FOUNDATIONS APPROVED REPORT

Lab Incharge

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 142 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات الحجر

REFERENCE TEST REPORTS



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF COMPRESSIVE STRENGTH
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 97 / C 97 M-17

Our Ref.: RD-C-11194/1
Date: 25 July 2019
Page: 3 of 3

Client	:	TEEF NAJD FACTORY FOR STONE & MARBLE	Date Sample Received	:	22 July 2019
Project	:	Product Control	Date Sample Tested	:	24 July 2019
Sample ID.	:	Sand Stone (White Color)	Sample Prepared by	:	Salim/Ayub
Source/Location	:	100x100x30mm	Sampling Method	:	-
Test Required	:	Compressive Strength	Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
Equiptment Used	:	C. Machine: 10081400; D. Balance: 1124017468	Test Method Variation	:	None

RESULTS:

Test Sample No.	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Load (kN)	Compressive Strength (MPa)
1	30	30	30	85.1	94.5
2	30	30	30	79.4	88.2
3	30	30	30	80.1	89.0
				Average:	90.6

RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – Central Region
For AL HOTY-STANGER LTD.

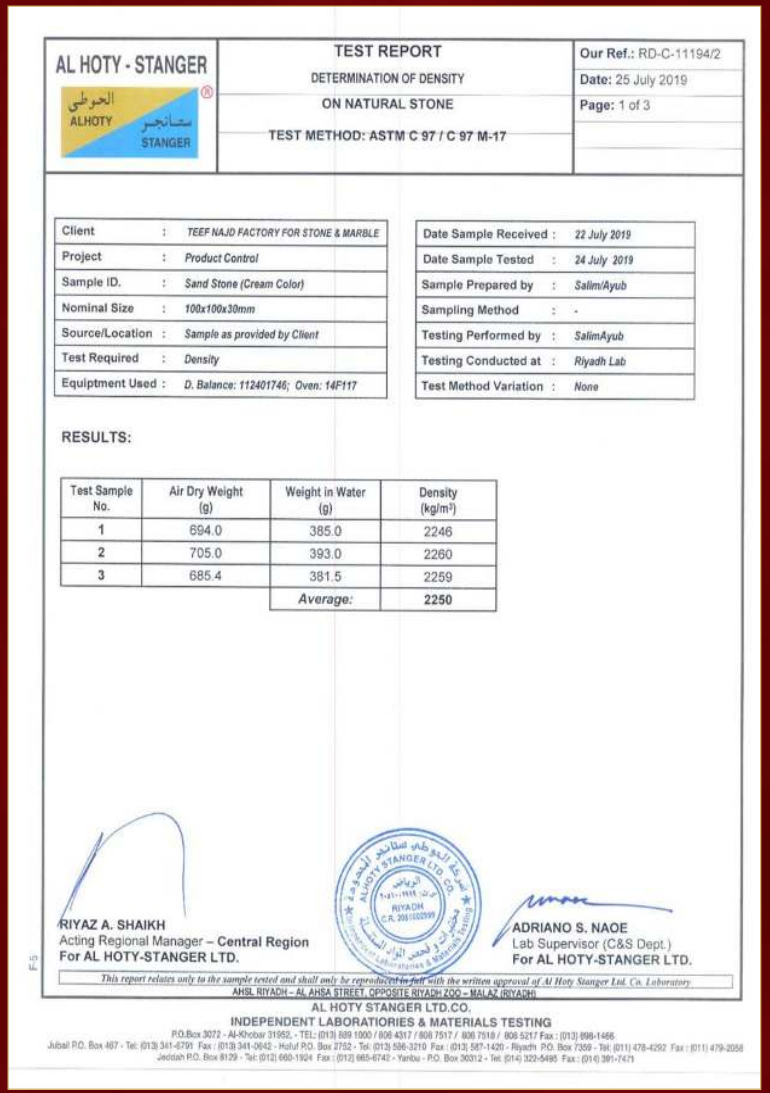
ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

AHSL RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)

AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING

P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 889 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 898-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-2058
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1924 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471



AL HOTY - STANGER

الحوطي ALHOTY — ستانجر STANGER

TEST REPORT
DETERMINATION OF DENSITY
ON NATURAL STONE
TEST METHOD: ASTM C 97 / C 97 M-17

Our Ref.: RD-C-11194/2
Date: 25 July 2019
Page: 1 of 3

Client	:	TEEF NAJD FACTORY FOR STONE & MARBLE	Date Sample Received	:	22 July 2019
Project	:	Product Control	Date Sample Tested	:	24 July 2019
Sample ID.	:	Sand Stone (Cream Color)	Sample Prepared by	:	Salim/Ayub
Nominal Size	:	100x100x30mm	Sampling Method	:	-
Source/Location	:	Sample as provided by Client	Testing Performed by	:	SalimAyub
Test Required	:	Density	Testing Conducted at	:	Riyadh Lab
Equiptment Used	:	D. Balance: 112401746; Oven: 14F117	Test Method Variation	:	None

RESULTS:

Test Sample No.	Air Dry Weight (g)	Weight in Water (g)	Density (kg/m³)
1	694.0	385.0	2246
2	705.0	393.0	2260
3	685.4	381.5	2259
		Average:	2250

RIYAZ A. SHAIKH
Acting Regional Manager – Central Region
For AL HOTY-STANGER LTD.

ADRIANO S. NAOE
Lab Supervisor (C&S Dept.)
For AL HOTY-STANGER LTD.

This report relates only to the sample tested and shall only be reproduced in full with the written approval of Al Hoty Stanger Ltd. Co. Laboratory

AHSL RIYADH – AL AHSA STREET, OPPOSITE RIYADH ZOO – MALAZ (RIYADH)

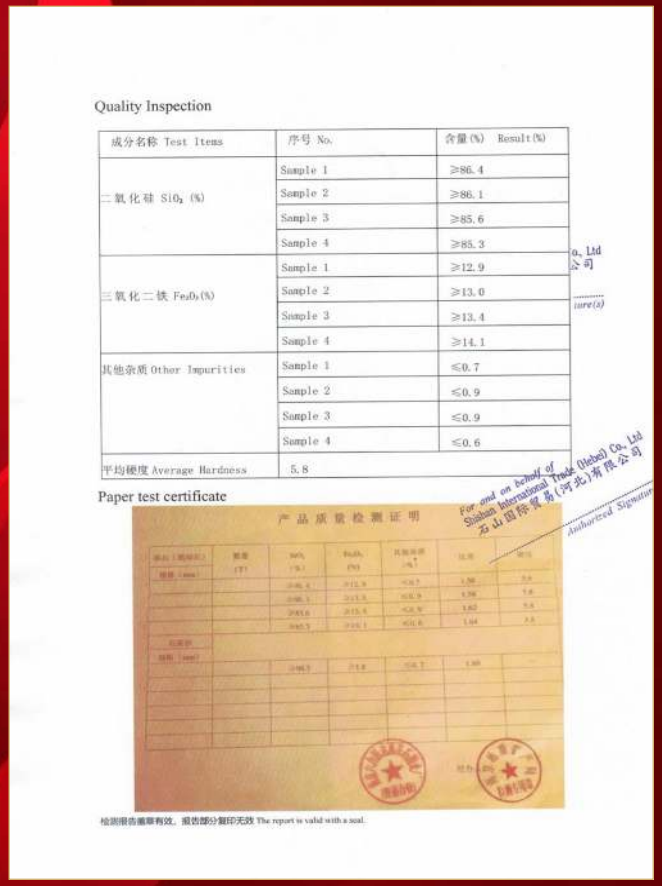
AL HOTY STANGER LTD.CO.
INDEPENDENT LABORATORIES & MATERIALS TESTING

P.O.Box 3072 - Al-Khobar 31952, - TEL: (013) 889 1000 / 808 4317 / 808 7517 / 808 7518 / 808 5217 Fax : (013) 898-1466
Jubail P.O. Box 467 - Tel: (013) 341-6791 Fax : (013) 341-0642 - Hofuf P.O. Box 2752 - Tel: (013) 586-3210 Fax : (013) 587-1420 - Riyadh P.O. Box 7359 - Tel: (011) 478-4292 Fax : (011) 479-2058
Jeddah P.O. Box 8129 - Tel: (012) 660-1924 Fax : (012) 665-6742 - Yanbu - P.O. Box 30312 - Tel: (014) 322-5495 Fax : (014) 391-7471

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 143 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

اختبارات أحجار زينة الحدائق

REFERENCE TEST REPORTS



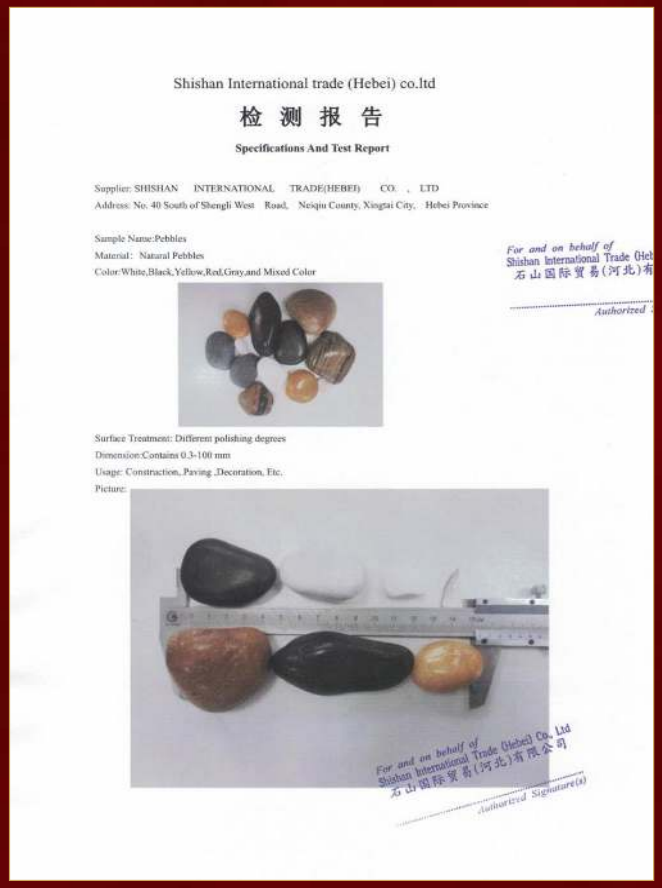
Quality Inspection

成分名称 Test Items	序号 No.	含量(%) Result(%)
二氧化硅 SiO_2 (%)	Sample 1	≥86.4
	Sample 2	≥86.1
	Sample 3	≥85.6
	Sample 4	≥85.3
三氧化二铁 Fe_2O_3(%)	Sample 1	≥12.9
	Sample 2	≥13.0
	Sample 3	≥13.4
	Sample 4	≥14.1
其他杂质 Other Impurities	Sample 1	≤0.7
	Sample 2	≤0.9
	Sample 3	≤0.9
	Sample 4	≤0.6
平均硬度 Average Hardness	5.8	

Paper test certificate

产品质量检测证明

检测报告盖章有效，报告部分复印无效 The report is valid with a seal.



Shishan International trade (Hebei) co.ltd

检 测 报 告

Specifications And Test Report

Supplier: SHISHAN INTERNATIONAL TRADE(HEBEI) CO. , LTD

Address: No. 40 South of Shengli West Road, Neiqiu County, Xingtai City, Hebei Province

Sample Name:Pebbles

Material: Natural Pebbles

Color:White,Black,Yellow,Red,Gray,and Mixed Color

Surface Treatment: Different polishing degrees

Dimension:Contains 0.3-100 mm

Usage: Construction, Paving ,Decoration, Etc.

Picture:

For and on behalf of Shishan International Trade (Hebei) Co. Ltd 石山国际贸易(河北)有限公司

Authorized Signature(s)



佛山市陶瓷研究所检测有限公司

Foshan Ceramics Research Institute Testing Co., Ltd.

检 测 报 告

Test Report

CNAS TESTING CNAS L2346

202219003802 报告编号(Report No.)：H1692/H230811-222 第 1 页/共 1 页 Page 1 of 1

样品名称 Name of Sample	普白玻璃瓶碎片 Flint bottle cullet	样品描述 Shape of Sample	块状 block
委托单位 Applicant	青岛春风玻璃有限公司 Qingdao Spring Glass Co.,Ltd	收样日期 Received Date	2023/08/11
检测周期 Test Period	2023/08/11-2023/08/15	报告日期 Reported Date	2023/08/15
检测项目 Testing Category	见下表 As per the following		
检测标准 Test Standard	GB/T 16537-2010,GB/T 1347-2008,GB/T 21114-2019, YS/T 509.1-2008,GB/T 4734-2022,YS/T 509.2-2008,GB/T 14506.12-2010		
客户信息 Client Information	地址 Add：青岛市黄岛区王台镇 Wangtai Town, Huangdao Zone, Qingdao		

检 测 结 果（Results of Inspection）

序号 NO.	检测项目 Test Item	结果 Results(%)	序号 NO.	检测项目 Test Item	结果 Results(%)
1	灼烧减量 LOSS(700℃)	<0.05	13	氧化锂 Li_2O	0.01
2	三氧化二铝 Al_2O_3	3.10	14	一氧化铅 PbO	0.02
3	二氧化硅 SiO_2	68.31	15	氧化锌 ZnO	0.05
4	三氧化二铁 Fe_2O_3	0.14	16	氧化锶 SrO	1.05
5	氧化钙 CaO	8.92	17	一氧化锰 MnO	<0.01
6	氧化镁 MgO	1.52	18	氧化铷 Rb_2O	0.02
7	氧化钾 K_2O	1.79	19	氧化铯 Cs_2O	<0.01
8	氧化钠 Na_2O	12.81	20	氧化镉 CdO	<0.01
9	二氧化钛 TiO_2	0.12	21	五氧化二磷 P_2O_5	<0.05
10	二氧化锆(铪) $Zr(Hf)O_2$	0.31	22	氟 F	<0.05
11	三氧化二硼 B_2O_3	0.09	23	三氧化硫 SO_3	0.13
12	氧化钡 BaO	1.38	24	三氧化二锑 Sb_2O_3	0.04

以下空白 The following blank.

تقارير مرجعية من ISRC، صفحة 144 ▪ أسماء أصحاب التقارير والجهات المصدرة محفوظة كما وردت.

الشهادات



ISO 45001

الصحة والسلامة المهنية



ISO 14001

الإدارة البيئية



ISO 9001

إدارة الجودة

من عملائنا

المؤسسات

01 مؤسسة الكاف

02 مؤسسة الفارس المتميز

03 مؤسسة لؤلؤة المنار

04 مؤسسة صفيه محمد عسيري

05 مؤسسة روائع السيراميك

06 مؤسسة جني حاتم شعبان

07 مؤسسة جوهرة أسيا

08 مؤسسة عبدالمجيد ضيف الله الزهراني

09 مؤسسة محمد فايز الشهري

10 مؤسسة ناصر عبدالعزيز منصور التركى

لاصق الشعلة

من عملائنا

الشركات والمؤسسات

11 مؤسسة سداسيات المتميزه

12 شركة رباح الخطيب

13 شركة سديف

14 شركة مجدي الحوزان

15 شركة مرجع المبانى

16 شركة الخط الفريد

17 شركة زخارف البناء المتقدمه

18 شركة افاق الجبال

19 شركة المساهم المتخصص للمقاولات

20 شركة التقنيه الراقيه

21 شركة دسن البناء والتطوير

مصنع لاصق الشعلة

ضمان غراء البورسلين

يشهد مصنع لاصق الشعلة أن منتجه من غراء البورسلين يتمتع بأعلى معايير الجودة والإتقان.

ويقدِّم المصنع ضمانًا لمدة عشر سنوات اعتبارًا من تاريخ الشراء، وذلك وفق الشروط التالية:

1. نطاق الضمان

يشمل الضمان أي عيوب في المواد أو التصنيع تؤثر على أداء المنتج بشكل طبيعي خلال فترة الضمان.

2. شروط الاستفادة من الضمان

- يجب استخدام غراء البورسلين وفقًا لتعليمات الاستخدام المرفقة معه.
- يجب تخزين المنتج في ظروف مناسبة تتوافق مع إرشادات التخزين الموصى بها من قبل الشركة.
- لا يشمل الضمان الأضرار الناتجة عن سوء الاستخدام، أو عدم اتباع التعليمات، أو الظروف البيئية القاسية.

3. إجراءات تقديم طلب الضمان

- يجب على المشتري تقديم طلب الضمان مرفقًا بالفاتورة الأصلية وإثبات الشراء.
- تحتفظ الشركة بالحق في فحص المنتج وتحديد مدى أهليته للضمان.

4. الإجراءات التصحيحية

- في حال ثبوت وجود عيب مشمول بالضمان، تقوم الشركة، وفقًا لتقديرها الخاص، بإصلاح المنتج أو استبداله بمنتج مماثل.

5. الاستثناءات

- لا يشمل الضمان العيوب الناتجة عن التركيب الخاطئ، أو التأثيرات الكيميائية، أو ظروف الاستخدام غير الاعتيادية.

6. حدود المسؤولية

- يقتصر التزام الشركة ضمن هذا الضمان على إصلاح المنتج أو استبداله فقط، ولا تتحمل الشركة أي مسؤولية عن الأضرار العرضية أو التبعية الناتجة عن استخدام المنتج.



لاصق الشعلة

مصنع لاصق الشعلة

Lasiq Alshoula

جدة، المملكة العربية السعودية

0596628252

www.alshoula-sa.com

منذ 2018

CERTIFICATE

This is to certify that the Quality Management System of

Alshoula Adhesive Factory

JDSA2968, 2968 Ibrahim Al Khuzam, Jeddah 23451, Kingdom of Saudi Arabia

has been assessed and found to conform to the requirements of

ISO 9001:2015

This Certificate is valid for the following scope

Providing Materials used for construction of building

Certificate No.	:AMER300070	
Original Issue Date	:31/01/2026	
Issue Date	:31/01/2026	R0
Surveillance/ Expiry Date	:30/01/2027	
Recertification Date	:30/01/2029	

Director

AMERICO QUALITY STANDARDS REGISTECH PVT. LTD

USA Office: 1603 Capitol Ave, Suite #402E, Majestic Building, Cheyenne, WY 82001

India Office: Office no 407, Commerce Center, Pimple Saudagar, Pune, 411027

CM-MS-7842

For verification and updated information concerning the present certificate, please visit www.americocert.com The Certificate is valid for period of 3 years subject to satisfactory annual surveillance audit. This Certificate is the property of AMERICO Quality Standards Registech Pvt. Ltd. & shall be returned immediately when demanded.

CERTIFICATE

This is to certify that the Environmental Management System of

Alshoula Adhesive Factory

JDSA2968, 2968 Ibrahim Al Khuzam, Jeddah 23451, Kingdom of Saudi Arabia

has been assessed and found to conform to the requirements of

ISO 14001:2015

This Certificate is valid for the following scope

Providing Materials used for construction of building

Certificate No.	:AMER300071	
Original Issue Date	:31/01/2026	
Issue Date	:31/01/2026	R0
Surveillance/ Expiry Date	:30/01/2027	
Recertification Date	:30/01/2029	

Director

AMERICO QUALITY STANDARDS REGISTECH PVT. LTD

USA Office: 1603 Capitol Ave, Suite #402E, Majestic Building, Cheyenne, WY 82001

India Office: Office no 407, Commerce Center, Pimple Saudagar, Pune, 411027

CM-MS-7836

For verification and updated information concerning the present certificate, please visit www.americocert.com The Certificate is valid for period of 3 years subject to satisfactory annual surveillance audit. This Certificate is the property of AMERICO Quality Standards Registech Pvt. Ltd. & shall be returned immediately when demanded.

CERTIFICATE

This is to certify that the Occupational Health & Safety Management System of

Alshoula Adhesive Factory

JDSA2968, 2968 Ibrahim Al Khuzam, Jeddah 23451, Kingdom of Saudi Arabia

has been assessed and found to conform to the requirements of

ISO 45001:2018

This Certificate is valid for the following scope

Providing Materials used for construction of building

Certificate No.	:AMER300072	
Original Issue Date	:31/01/2026	
Issue Date	:31/01/2026	R0
Surveillance/ Expiry Date	:30/01/2027	
Recertification Date	:30/01/2029	

Director

AMERICO QUALITY STANDARDS REGISTECH PVT. LTD

USA Office: 1603 Capitol Ave, Suite #402E, Majestic Building, Cheyenne, WY 82001

India Office: Office no 407, Commerce Center, Pimple Saudagar, Pune, 411027

CM-MS-7832

For verification and updated information concerning the present certificate, please visit www.americocert.com The Certificate is valid for period of 3 years subject to satisfactory annual surveillance audit. This Certificate is the property of AMERICO Quality Standards Registech Pvt. Ltd. & shall be returned immediately when demanded.

وزارة التجـارة
Ministry of Commerce

رؤيـــة VISION 2030
المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

رمزك التجاري QR Code

من خلاله يمكنك التحقق المباشر من العلومات:

- السجل التجاري
- رخصة البلدية
- شهادة السعودة
- برنامج نطاقات
- شهادة الزكاة
- الغرفة التجارية

مصنع لاصق الشعله للصناعة



السـجل الـتـجـاري: 4030587738

MCgovSA
www.mc.gov.sa

وزارة التجـارة
Ministry of Commerce

شهادة تسجيل فرع مؤسسة فردية
Branch Of Individual Establishment Registration Certificate

الرقم الموحد : ٧٠٤٢٤٩٣٣٢٥
رقم المنشأة : ٤٠٣٠٥٨٧٧٣٨
التاريـــــخ : ١٤٤٦/٠٥/١٠ هـ

إسم التاجر: سعد عياد حميدان المعبدي
الجنسية : ســـعودى
تاريخ الميلاد : ١٣٨٧ هـ
رقم السجل المدني/ بطاقة الأحوال: ١٠٠١١٦١٢٦٢
تاريخه : ١٤٣٦/٠٣/١٥ هـ
مصدره: أحوال جدة
مركزها الرئيسي : جدة
هاتف : ٠١٦٦٦٣٢٥٠٤
الرمز البريدي : ٢٣٤٥١
ص. ب :
رقم سجل المركز الرئيسي: ٤٠٣٠٣١١٦٩٧
الإسم التجاري للفرع: مصنع لاصق الشعله للصناعة
العنوان : ٢٩٦٨، ابراهيم الخزامي، ٦٩١٠
هاتف :
الرمز البريدي : ٢٣٤٥١
ص. ب :
النشاط : للاطلاع على بيانات الأنشطة الرجاء مسح الرمز التجاري
رأس المال : ١٠٠٠٠ عشرة ألاف ريال فقط لا غير
إسم المدير أو الوكيل المفوض : سعد عياد حميدان المعبدي
الجنسية : ســـعودى
تاريخ الميلاد: ١٣٨٧ هـ
رقم السجل المدني - الإقامة: ١٠٠١١٦١٢٦٢
تاريخه :
مصدره:
سلطات المدير:
يشهد مكتب السجل التجاري بمدينة : جدة بأنه تم تسجيل فرع المؤسسة المذكورة أعلاه بمدينة : جدة
وتنتهي صلاحية الشهادات في : ١٤٤٧/٠٥/٢١ هـ
بموجب الإيصال رقم : ٢٤١١٢٣٦٨٧٩٦٥
وتاريخ : ١٤٤٦/٠٥/١٠ هـ

وزارة التجارة
Ministry of Commerce

المركز السعودي للأعمال
Saudi Business Center

رؤية 2030
المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

السادة / مصنع لاصق الشعله للصناعة

نسأل الله أن يكتب لكم التوفيق والنجاح في عملكم التجاري وأن تكونوا شريكًا في تعزيز اقتصاد المملكة العربية السعودية.

يسرنا إبلاغكم بأن رقم منشأتكم الموحد هو

٧٠٤٢٤٩٣٣٢٥

وقد تم ربطه بالخدمات الحكومية التالية..

وزارة التجارة Ministry of Commerce	٤٠٣٠٥٨٧٧٣٨ رقم منشأتك
المؤسسة العامة للتأمينات الاجتماعية General Organization for Social Insurance	٦٥١٤٨٢٢٢٤ رقم منشأتك
الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية	٤٠٩٠٧٨١ رقم منشأتك
اتحاد الغرف السعودية Federation of Saudi Chambers	تحت الاجراء رقم منشأتك
سبل SPL	٢١٠٣١٤٥٥٢٩١ رقم منشأتك
بلدي balady	لايوجد رقم منشأتك
هيئة الزكاة والضريبة والجمارك Zakat, Tax and Customs Authority	٣١٠٢٤٧٠٠١٣ رقم منشأتك

للاستفادة من الخدمات المقدمة من الجهات الحكومية

دليل التاجر



MCgovSA
mc.gov.sa

الهيئة العامة للزكاة والدخل
General Authority of Zakat & Tax

100211035868899

تاريخ الإصدار: 2021/06/17
الرقم المميز: 3102470013

ضريبة القيمة المضافة
VAT

شهادة تسجيل في ضريبة القيمة المضافة
VAT Registration Certificate

تشهد الهيئة العامة للزكاة والدخل بأن المكلف أدناه مسجل في ضريبة القيمة المضافة بتاريخ 2018/12/10

Hereby, The General Authority of Zakat & Tax (GAZT) certifies that the taxpayer below is VAT registered on 10/12/2018

Taxpayer Name:	مؤسسة سعد عياد حميدان المعبدي لمواد البناء	**اسم المكلف:**
VAT Registration Number:	310247001300003	**رقم التسجيل الضريبي:**
Effective Registration Date:	2019/01/01	**تاريخ نفاذ التسجيل:**
Taxpayer Address:	جدة،جدة،العام ،23241	**عنوان المكلف:**

كمكلف مسجل في ضريبة القيمة المضافة، لا يجوز لك تحصيل ضريبة القيمة المضافة من عملائك قبل تاريخ نفاذ التسجيل بالضريبة. في حال تبين غير ذلك، ستقوم الهيئة العامة للزكاة والدخل بتنفيذ الغرامات المستحقة

هذه الوثيقة مرسلة من النظام الآلي ولا تحتاج إلى توقيع

– الهيئة العامة للزكاة والدخل –



تاريخ الإصدار: 2021/06/17

الرقم المميز: 3102470013

الهيئة العامة للزكاة والدخل
General Authority of Zakat & Tax

ضريبة القيمة المضافة
VAT

اسم المكلف:	مؤسسة سعد عياد حميدان المعبدي لمواد البناء	**Taxpayer Name:**
رقم السجل/الرخصة/العقد:	4030311697	**CR / License / Contract No.:**
الفترة الضريبية:	ربع سنوي-Quarterly	**Tax Period:**
تاريخ استحقاق أول إقرار ضريبي:	2019/04/30	**First Filing due date:**

قائمة فروع المكلف
List of Taxpayer Branches

رقم السجل التجاري CR No.	رقم الرخصة License No.	اسم الفرع Branch Name	المدينة City
5900127162		مؤسسة سعد عياد حميدان المعبدي لمواد البناء	



كمكلف مسجل في ضريبة القيمة المضافة، لا يجوز لك تحصيل ضريبة القيمة المضافة من عملائك قبل تاريخ نفاذ التسجيل بالضريبة. في حال تبين غير ذلك، ستقوم الهيئة العامة للزكاة والدخل بتنفيذ الغرامات المستحقة

هذه الوثيقة مرسلة من النظام الآلي ولا تحتاج إلى توقيع

- الهيئة العامة للزكاة والدخل -

وزارة التجـارة
Ministry of Commerce

شهادة السجل التجاري

مؤسسة سعد عياد حميدان المعبدي لمواد البناء

- الرقم الوطني الموحد: 7004901737
- تاريخ الإصدار: 15/10/2018
- نوع الكيان: مؤسسة
- حالة السجل: نشط

البيانات الأساسية للسجل التجاري

7004901737

العنـوان الـوطني
NATIONAL ADDRESS

Proof Number	1065797477	رقم الإثبات
Original Date	14/5/2025	تاريخ الإصدار
Expiration Date	10/11/2025	تاريخ الانتهاء

إثبات عنوان
Address Proof

Address Holder Details — بيانات صاحب العنوان

Name	مصنع لاصق الشعله للصناعة	الاسم
Customer Acc.	3 1 3 3 0 8 6 7 9 3 6	رقم الحساب
Reg. Date	12/11/2024	تاريخ التسجيل

Address Details — تفاصيل العنوان

Short Address	J D S A 2 9 6 8	العنوان المختصر
Building No. / Street	2 9 6 8 Ibrahim Al Khuzami	رقم المبنى / الشارع إبراهيم الخزامي
Secondary No. / District	6 9 1 0 As Safa Dist.	الرقم الفرعي / الحي 6 9 1 0 حي الصفا
Postal Code	2 3 4 5 1	الرمزي البريدي 2 3 4 5 1
City	JEDDAH	المدينة جدة
	Kingdom of Saudi Arabia	المملكة العربية السعودية

للتحقق To Verify
https://proof.address.gov.sa/VerifyProofNA.aspx

تم إصدار هذا الإثبات إلكترونيا ولا يتطلب التوقيععليه

تم إصدار هذا الإثبات بناء على طلب الموضح أعلاه، ويحظر قطعيا تقليده أو إدخال أي تعديلات عليه سواء بالإضافة أو الحذف، ويعد الإثبات لاغيا إذا شابه شيء من ذلك، كما يعرض صاحبه للمساءلةالقانونية.

This proof has been issued electronically and does not require a signature

This proof has been issued upon the request of the above-named, and it is absolutely prohibited to imitate it or make any modifications to it, whether by addition or deletion, and the proof is considered void if it is marred by something, and its owner is subject to legal accountability.

العنوان الوطني
NATIONAL ADDRESS

رقم الاثبات	1051520844	رقم الاثبات	
تاريخ الإصدار	27/6/2024	التاريخ الاصلي	
تاريخ الانتهاء	14/10/2024	تاريخ انتهاء الصلاحية	

إثبات عنوان
إثبات العنوان

بيانات صاحب العنوان

الاسم	عياد سعد حميدان لمواد البناء
رقم الحساب	1 5 1 3 4 2 1 3 1 3
تاريخ التسجيل	1/6/2022

تفاصيل حامل العنوان

اسم	
حساب العملاء	
تاريخ	

تفاصيل العنوان

العنوان المختصر	8 6 9 2 أ س د ج
رقم المبنى	8 6 9 2
الرقم الفرعي	0 1 9 6
الرمز البريدي	1 5 4 3 2
المدينة	جدة
	المملكة العربية السعودية

تفاصيل العنوان

عنوان مختصر	
لا للبيت	8 6 9 2
شارع	ابراهيم الخزامي
بصرف	حي الصفا
الرقم الثانوي	0 1 9 6
رمز بريدي	1 5 4 3 2
مدينة	جدة
	المملكة العربية السعودية

للتحقق من ذلك
https://proof.address.gov.sa/VerifyProofNA.aspx

تم إصدار هذا الإثبات إلكترونياً ولا يتطلب التوقيع عليه

تم إصدار هذا الإثبات بناءً على طلب الموضح أعلاه، ويحظر قطعيا تقليده أو إدخال أي تعديلات عليه سواء بالإضافة أو الحذف، ويعد الإثبات لاغيا إذا كان شاباً شيناً من ذلك، كما يعرض صاحبه للمساءلة القانونية.

تم إصدار هذه الإثباتة إلكترونياً ولا تحتاج إلى توقيع

وقد تم إصدار هذه الإثباتة بناءً على طلب المذكورين أعلاه ويمنع منعاً باتاً تقليدها أو إجراء أي تعديل عليها سواء بالإضافة أو الحذف وتعتبر الإثباتة باطلة إذا شابها شيء من التشويه ويتعرض صاحبها للمساءلة القانونية.