

company  
profile



**EMAAR**  
FIBERGLASS



# كلمة رئيس مجلس الإدارة

## A word from the Chairman

■ بعد نجاح مجموعة أريكو جروب الباهر في دولة الإمارات على مدار خمسة عشر عاماً قامت بتأسيس مصنعها إعمار فايبر جلاس



■ حيث أن الفيبر جلاس واحدة من الصناعات الواعدة التي تدخل في العديد من المجالات والإستخدامات في الحياة العصرية وتحملت الشركة عبء استيراده بمختلف أنواعه منذ نشأتها من الأسواق العالمية لتدعيم مشاريعها وذلك لندرته في الأسواق العربية

■ إعمار فايبر جلاس EMAAR FIBERGLASS مصنع على أرض مصر يطبق أحدث النظم والتقنيات العالمية ويلتزم التزاماً صارماً بأعلى معايير الرقابة والجودة العالمية ليوفر للسوق العربي والعالمي منتجاً تم تصنيعه بأيدي مصرية ويحمل شعار صنع في مصر

رئيس مجلس الإدارة



■ After the impressive success of the Areco Group in the UAE for fifteen years, it established its factory, Emaar fiber Glass. EMAAR FIBERGLASS

■ Whereas, fiberglass is one of the most promising industries to enter in Many fields and uses in modern life have borne The company has a burden to import it of all kinds Since its inception from the international market to support its projects, due to its scarcity in Arab markets

■ Emaar Fiberglass EMAAR FIBERGLASS A factory built on the land of Egypt that applies the latest international systems and technologies and strictly adheres to the highest international quality and control standards To provide for the Arab and scientific market A product manufactured by Egyptian hands And carry a slogan Made in Egypt





# MANUFACTURING ORGANIZATIONAL CHART





## عن إعمار فايبر جلاس

### ABOUT EMAAR FIBER GLASS

- يقع مصنع إعمار فايبر جلاس في مدينة السادس من أكتوبر إحدى القلاع الصناعية في مصر
- تسعى إعمار فايبر جلاس أن تكون المورد الرئيسي لمنتجات الفيبر جلاس تامة الصنع لمختلف المشروعات
- تمتلك الشركة أحدث خطوط الإنتاج على مستوى العالم وفريق عمل تم تدريبه بالخارج في أكثر الدول تطوراً في مجال الفيبر جلاس ونظم جودة تضم منتجاً متميزاً يفوق مثيله المستورد بأسعار تنافسية ومواصفات قياسية
- حيث أن الفيبر جلاس واحدة من الصناعات الواعدة التي تدخل في العديد من المجالات والإستخدامات في الحياة العصرية و تحملت الشركة عبء الإستيراد على مدار خمسة عشر عاماً من السوق العالمي لتدعيم مشاريعها نظراً لندرته في الاسواق العربية
- مصنع على أرض مصرية يطبق أحدث النظم و التقنيات العالمية في التصنيع و يلتزم إلتزاماً صارماً بأعلى معايير الرقابة و الجودة العالمية ليوفر للسوق المحلي و العالمي منتجاً تم تصنيعة بأيدي مصرية مخلصة ويحمل بكل فخر شعار (صنع في مصر)

- Emaar Fiber Glass Factory is located in the 6th of October City, one of the largest industrial castles in Egypt
- Emaar Fiber Glass seeks to be the main supplier of finished fiberglass products for various projects
- The company has the latest production lines in the world and a well trained work team had trained in the most developed countries in the field of fiberglass and quality systems that include a distinct product that exceeds its imported counterpart at competitive prices and standard specifications.
- As fiberglass is one of the most promising industries that enter in many fields and uses in modern life, and the company has borne the burden of importing over fifteen years of the scientific market to support its projects due to the scarcity in the Arab markets.
- A factory built on an Egyptian land that applies the latest international systems and technologies in manufacturing and strictly adheres to the highest standards of international control and quality system in order to provide the local and global market with a product manufactured by in the hands of a loyal Egyptian and proudly carry the slogan (Made in Egypt)



■ هي اللدائن البلاستيكية المدعمة بألياف زجاجية (مثل البولى إستر - الفينيل إستر و الابوكسي) والتي تستخدم كبديل للمعادن فى كافة الاستخدامات نظراً لتفوقها على المعادن فى تحمل الحموضة و القلوية و انعدام تفاعلها مع المواد الكيميائية المختلفة

■ وكذلك المتانة الشديدة مع خفة الوزن بالاضافة إلى صفات أخرى مرغوبة كمقاومة للحريق و التآكل وتحمل الملوحة الشديدة خمولها الكيميائى و قدرتها الفائقة على العزل الحرارى و غيرها

■ وزنها خفيف مقارنة بالحديد و قلة تكلفة صيانتها لأقل الحدود

■ They are plastic reinforced with glass fibers such as polysters , vinyle and epoxy which are used as a substitute for metals in all uses due to their superiority over metals for resistance agains acidity an alkalinity And its lack of interaction with different chemicals

■ Also its extreme durability with ultralight weight in addition to its other desirable qualities such as fire resistance , anticorrosive ,thermal insulation and with standing high saltinity , they are chemically inert.

■ they are ultra high weight compared to iron and steel and they cost much less in maintainance



## بعض استخدامات الفايبر جلاس SOME USES OF FIBERGLASS

- يستخدم الفايبر جلاس تقريبا فى جميع منافع الحياة العصرية مثل المشايات و السلالم فى المنشآت المختلفة خاصة لمصانع وحقول البترول (Grating - Stairs)
- صهاريج التخزين (Tanks) بمختلف أنواعها و إستخداماتها خاصة تلك التى يتم فيها تخزين المواد الكيميائية والبتروولية بسبب خمولها الدائم كيميائيا بالنسبة لطيف واسع من المواد الكيميائية وكذلك استخدامها لتخزين المياه
- الأنابيب حيث تستخدم منتجات الفايبرجلاس فى مختلف أنظمة الانابيب مثل أنظمة مياه الشرب - أنظمة مكافحة للحريق - أنظمة مياه المجارى - أنظمة توزيع المنتجات البتروولية - أنظمة توزيع الغاز - أنظمة تبريد المياه سواء فى تطبيقات أنظمة الأنابيب الخارجية أو المطوره
- بناء القوارب و اليخوت و أجسام الطائرات و بناء المنازل فى الاسقف المعلقة نظراً لسهولة الفك و التركيب و الحمل و النقل و كذلك خاصية العزل الحرارى الجيد مما يقلل من تكلفة التدفئة و التكييف فى المنازل.

FIBERGLASS IS USED IN ALMOST ALL THE BENEFITS OF MODERN LIFE , SUCH AS

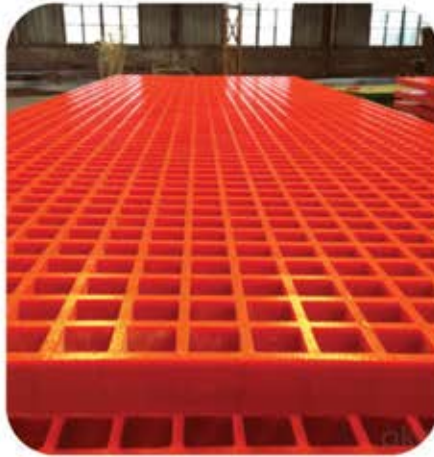
- They are plastic reinforced with glass fibers such as polysters , vinyl and epoxy which are used as a substitute for metals in all uses due to their superiority over metals for resistance against acidity and alkalinity
- Storage tanks (Tanks) of various types and their use, especially those in which chemical and petroleum materials are stored due to their permanent chemical inactivity in relation to a wide range of chemicals, it should be used to store water
- Pipelines where fiberglass products are used in various piping systems such as drinking water systems - fire-fighting systems - sewage systems - petroleum product distribution systems - gas distribution systems - water cooling systems both in the applications of external or Buried piping systems
- Building boats, yachts, aircraft bodies and building houses in suspended ceilings due to the ease of dismantling, installation, carrying and transport, as well as good thermal insulation, which reduces the cost of heating and air conditioning in homes.

# بعض منتجاتنا

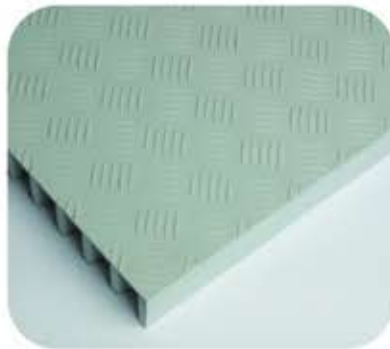
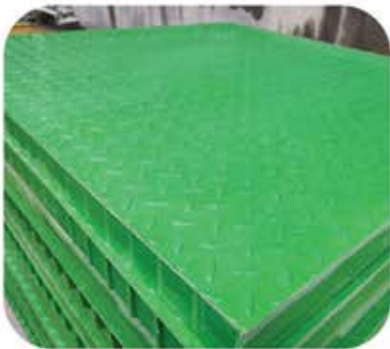
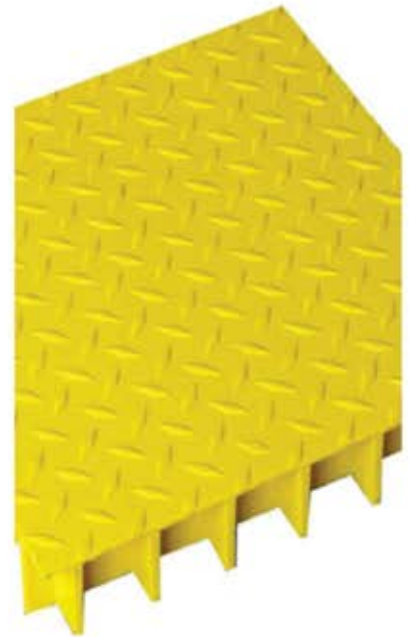
## OUR PRODUCTS



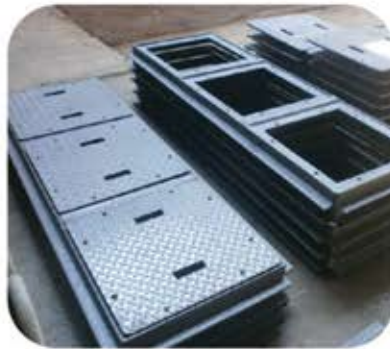
الجريلات والمشايات  
G R A T I N G



# شكر بليت CHAKER PLATE



# اغطية الصرف الصحي SANITION COVERS



خزانات  
TANKS



السلم  
LADDERS



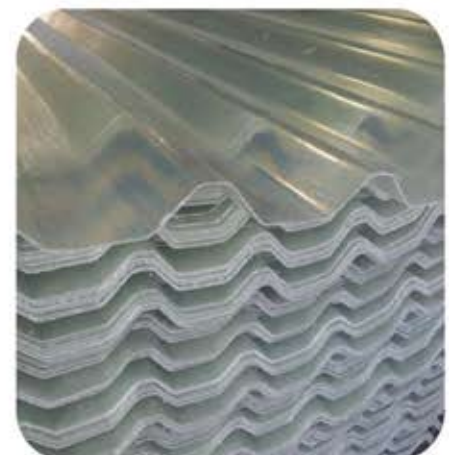
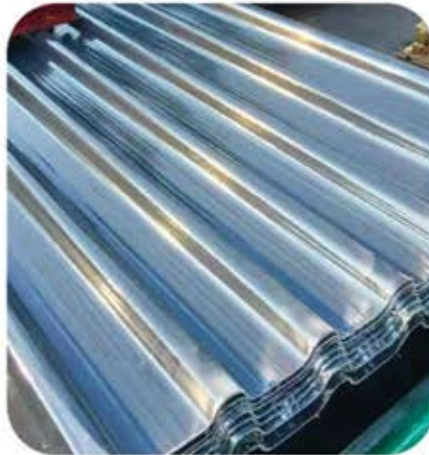
# ابراج التعادل NEUTRALIZATION TOWER



## المواسير والقطع الخاصة PIPES & SPECIAL PARTS



# الاسقف والاكشاك ROOFS & BOOTHS







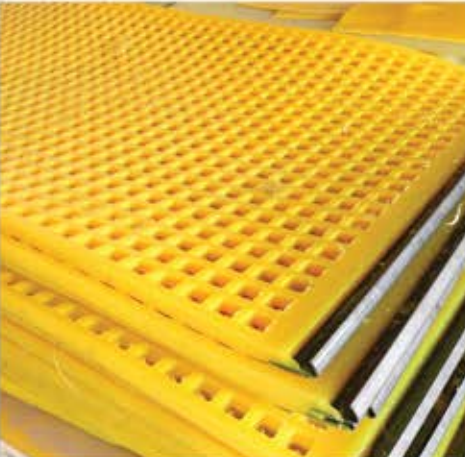


# بعض أعمالنا

## OUR WORKS

PROJECT : MULTI WORKS CAIRO ,EGYPT

- AL-QANATER CHARITY WATER STATION
- AL-BARKA WATER TREATMENT PLANT.SHUBRA
- WATER TREATMENT PLANT -10<sup>TH</sup>OF RAMADAN CITY
- ARAB JUHAYNA WATER STATION
- WATER TREATMENT PLANT - MANSOURA
- BENHA WATER TREATMENT PLANT



Project: LC 1.5 G+M Laundry expansion Plot  
No.5981764-(J66), Dubai  
Main Contractor: Titan Construction LLC  
Client: Emirates Flight Catering LLC  
Consult: Yaghmour Architects Planner Engineers



Emirates  
Flight Catering







وبذلك فإن عينة نظام المشغرة تتلقى حمولة حمل المتطلب ٥ أطنان (إثباتية C250) طبقاً للمواصفات القومية المصرية EN 124 .

وقد أعطى كسر هشاً القوي جداً بناءً على ما تمكّن معملنا فقط من نتائج الاختبارات التي تمت على عدد (١) عينة نظام GRP بدون شئير مطلى ٥٠٠٠٤٠٦٥ اسم حمل ٥ أطنان ، وقرارة من شئيرك إحصار للخبثات جلدش ، وتكون كلى مسؤولة تجاه قسم القوي لربك وفيلسوفك والمواد السليمة بعمل اختبار المواد بالمر كسر القوي للبحوث في الخبيثه ، ولقد تمكنت من إجراء اختبار على هذا الشئير هذا لتتبرر نمل قط الخبيثات و لا شئير أن حال من الأجزاء أن يوضع معاكسة ومعارسة ومسئولة بمواضع التطبيق والتفتيش والاستخدام .

ولا يفسر استخدام هذا القوي في الرصبة والإحضان عن المنتج المتغير الا بعد الرجوع الى مركز القوي للبحوث والاتفاق على ذلك .

وهناك أيضاً أنه يتم نقل وتصوير هذا التقرير بما يشمله من نتائج إله متخاتة ومواصفات مسجلة برقمه

السري والبيك والمستخدم والمواد الصلبة معمل إحصار المواصو بالمر كسر القوي للبحوث بالقاهرة .

رئيس مجلس إدارة وحدة التحليل والخبثات العلمية

والشخصية مسطعمه اختبار المواد



للمصنظ نظامى لعملة نظام GRP بدون شئير مطلى ٥٠٠٠٤٠٦٥ اسم حمل ٥ أطنان  
والقرارة من شئيرك إحصار للخبثات جلدش



٣- نتائج إختبارات التحميل

أولاً :- وزن وإبعاد القطعة :-

الطول (سم)	سمك القطعة (سم)	إبعاد القطعة (سم)	وزن (كجم)
---	٥٠	٦٥.٠٦٥٠	٣٢.٥

ثانياً :- نتائج حمل الإختبار وحمل الكسر :-

ملاحظات	النتائج	حمل الإختبار المطلوب (طن)
	وبذلك فإن لعملة المشغرة تتحمل حمولة إثباتية (C250) أى شئيرك	٥

\* برودة الحمل حدث كسر بالقطعة عند حمل ٣٥ طن.





**EMAAR**  
FIBERGLASS

📍 6th october city- along 3rd industrial zone, No.816, Youth Warehouse

📞 UAE. +971508631715 EGY +201122277900 / +20233720920 KSA +966541432862

✉ info@emaarfiberglass.com

🌐 www.emaarfiberglass.com

📘 emaarfiberglass

