



الجزيرة فلکسی جارد Jazeera Flexiguard

عازل مائي تحت البلاط
Water-Proofing Coating Under Tiles



الجزيرة فلكسي جارد

Jazeera Flexiguard

In the course of time, the resistance of most building materials is reduced due to exposure to moisture and water for long and frequent periods of time.

Failure to treat water leakage, causes serious structural damage such as corrosion of reinforced steel bar, weakness of the concrete load and its fragility, peeling of interior paints and weakness of gypsum surfaces inside buildings. Hence, Jazeera Paints sought in its advanced laboratories to develop "**Jazeera Flexiguard**" product to be the best waterproof insulation of its kind.

Description:

A high quality, two-component cementitious coating, flexible and elastomeric waterproof, formulated by modern and developed technology.

Recommended Use:

As a waterproofing on concrete, cement and block surfaces for the following places:

- Under tiles of:
 - 1- building roofs.
 - 2- floor and walls of bathrooms and kitchens.
- Top parts of structural foundations as basements.
- Agricultural docks.
- Protects the facades of buildings under marble, stone, cladding, etc.
- Facades that exposed to water such as balconies and terraces.

Characteristics:

- High resistance to water leakage.
- Excellent elongation and crack bridging.
- High resistance to efflorescence.
- High resistance to moisture and alkalinity.
- Excellent adhesion to surfaces.
- Protects concrete from positive and negative hydrostatic high pressure up to 1.5 bar.
- It can be applied up to 2mm thickness.
- Easy to apply.

بمرور الزمن تقل مقاومة معظم مواد البناء، جراء تعرضها للرطوبة والماء لفترات زمنية طويلة ومتكررة، ويؤدي عدم معالجة حالات تسرب الماء إلى أضرار إنسانية جسيمة، مثل تآكل حديد التسليح، وضعف مقدار تحمل الخرسانة وهشاشتها، وتقوير الدهانات الداخلية، وضعف الأسطح الجبسية داخل المباني.

من هنا سعت دهانات الجزيرة في مختبراتها المتقدمة لتطوير منتج "**الجزيرة فلكسي جارد**" ليكون العازل المائي الأفضل من نوعه دون منافع.

الوصف:

طلاء إسمنتي لعزل المياه، يتكون من مركبين، عالي الجودة والمرونة والاستدالة، مصنع بتقنية حديثة ومتطرفة.

الاستخدام:

يستخدم لعزل الماء على أسطح الخرسانة واللياسة والبلوك في الأماكن التالية:

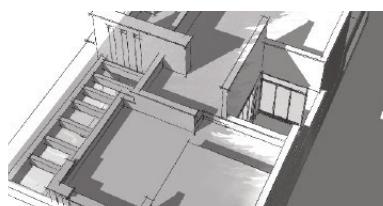
- تحت البلاط:
 - ١- الأسطح المباني.
 - ٢- أرضيات وحدائق الحمامات والمطابخ.
- الأجزاء العلوية من القواعد الإنسانية كأقبية المباني.
- أحواض الزراعة.
- يستخدم لحماية واجهات المباني تحت الرخام والحجر والكلادينج وغيرها.
- الواجهات المعرضة للمياه كالblkونات والشرفات.

الخصائص:

- مقاومة عالية لتسرب المياه.
- خواص عالية في التمدد مع قدرة على تحسير وإخفاء التشققات.
- مقاومة عالية لظاهرة التملح.
- مقاومة عالية للرطوبة والقلوية.
- التصاقية ممتازة مع الأسطح.
- يحمي الخرسانة من الضغط الهيدروستاتيكي الموجب والسلبي حتى ١,٥ بار.
- يمكن تطبيقه حتى سمك ٢ مم.
- سهل التطبيق.



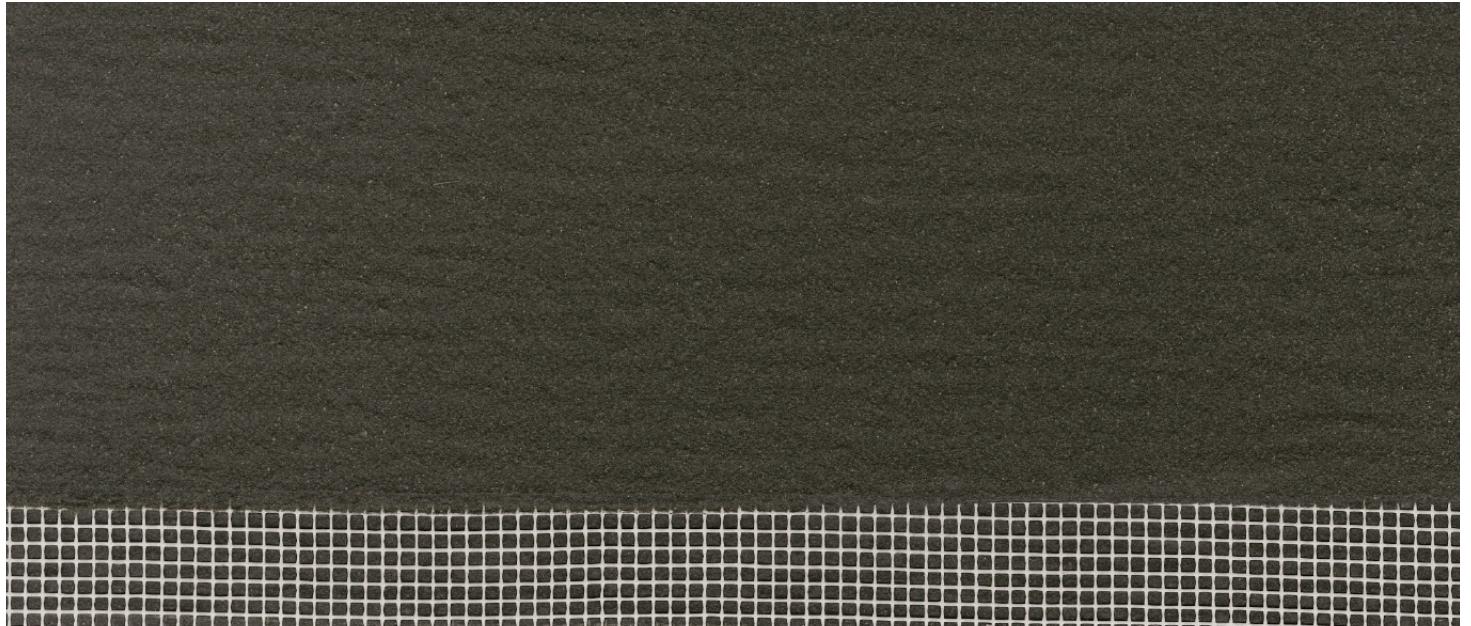
عازل للحمامات
Bathrooms Waterproofing



عازل للأسطح
Roofs Waterproofing



عازل للمطابخ
Kitchens Waterproofing



Application Guide:

- Repair the sharp corners by using "**Jazeera Rebond 100**" with a mixture of cement and sand, then apply at 45-degree angle.
- Fill the cracks by using "**Jazeera Epoxy Filler**".
- Apply "**Jazeera Flexiguard**" on the corners by using a brush and install fiberglass mesh on the corners and drainage holes.
- Apply "**Jazeera Flexiguard**" on the surface by using a roller (**Dekor Nardeen 1093**) and fix fiberglass mesh directly, then apply "**Jazeera Flexigurd**" over the fixed mesh.
- Re-apply "**Jazeera Flexiguard**" over the mesh for all area to achieve thickness up to 2mm.



إرشادات التطبيق:

- معالجة الأركان الحادة باستخدام "الجزيره ريبوند ١٠٠" مع خليط من الإسمنت والرمل وتطبيقه بزاوية ٤٥ درجة.
- تعبئة التشققات باستخدام "الجزيره إيبوكسي فيلر".
- تطبيق "الجزيره فلكسي جارد" على الأركان باستخدام الفرشاة ووضع شبک الألياف الزجاجية على الأركان وفتحات تصريف المياه.
- تطبيق "الجزيره فلكسي جارد" على السطح باستخدام الرول (ديكور ناردين ١٠٩٣)، وثبتت شبک الألياف الزجاجية مباشرة، ثم تطبيق "الجزيره فلكسي جارد" فوق الشبک المثبت.
- إعادة تطبيق "الجزيره فلكسي جارد" فوق الشبک لكامل مساحة السطح بسمك تصل إلى ٢ مم.

Application Instructions:

- Area more than 20m², for best results of insulation, needs to install fiberglass mesh of (65g/m²) weight.
- Overlapping between fiberglass meshes should be (5-10cm.)
- The mesh must be fully covered by "**Jazeera Flexiguard**".
- Apply on a leveled surface to achieve a uniform thickness.

تعليمات الاستخدام:

- المساحة التي تزيد عن ٢٠ م² تحتاج إلى وضع شبک من الألياف الزجاجية بوزن ٦٥ جرام/م² لتحقيق أفضل نتائج للعزل.
- يجب المحافظة على مناطق التداخل بين شبک الألياف الزجاجية بحيث تكون مسافة التداخل من (١٠-٥) سم.
- يجب تغطية الشبک كاملاً بـ"الجزيره فلكسي جارد".
- يجب التطبيق على سطح مستو، وذلك لضمان الحصول على سماكة منتظمة.



Jazeera Factory for Paints Co.
Customer Care Center

To call outside the Kingdom of Saudi Arabia
+966 92 0000 085

To call inside the Kingdom of Saudi Arabia
92 0000 085

✉ info@jazeerapaints.com
🌐 www.jazeerapaints.com
🐦 📱 🎙 📺 📲 JPaintsKSA