



# الجزيرة ماتريكس Jazeera Matrix

مادة إسمنتية ناعمة من مركب واحد لتسوية وتنعيم جميع أنواع الأسطح الداخلية

Single component fine cementitious mortar for leveling and  
smoothing interior surfaces

لنعومة وتسوية الأسطح الداخلية  
For leveling and Smoothing Interior Surfaces

قوه التصاق عاليه مع الأسطح الداخلية  
Excellent Adhesion to all Interior Surfaces

مقاوم للماء  
Water Resistant

سهل التطبيق  
Easy to Apply



# الجزيرة ماتريكس

## Jazeera Matrix

### Description:

High quality, single component, polymer modified, water resistant, fine cementitious mortar for leveling and smoothing interior surfaces.

### Recommended Use:

Used for leveling and smoothing of all interior surfaces including concrete surfaces, pillars and interior plastered surfaces for walls and ceilings.

### Characteristics:

- Excellent bonding to fair-face concrete and masonry surfaces.
- Ease of filling the air pockets on concrete surface.
- Indoor use.
- Gives good leveling for plastered & concrete surfaces.
- Helps to repair cracks and holes.
- Good adhesion with topcoats.
- High water resistant properties.
- Ready to use by adding water.
- Ease of application & sanding.

### Surface Preparation:

- Completely remove any dust, loose particles, oil, grease and paints that may affect adhesion to the surface.
- Moisten the surface prior to application.

### Mixing:

- Pour the right amount of water (9.5 - 10.5 liters / 25 kg bag) into a clean container.
- Add the powder (25 kg bag) to water slowly while mixing with a mechanical mixer on low speed.
- Continue mixing for 3 minutes until getting uniform, lump-free mix and no powder stuck to the side and bottom of the mixing container.
- Small quantities up to 5 kg can be mixed manually.
- Leave the mixture for 10-15 minutes then remix again, now the product is ready for use.

### Application Guide:

- 1- Apply by putty knife or by hand trowel with a maximum thickness of 1-2 mm. (Several coats can be applied).
- 2- Use the mixture within 3 hrs. from mixing.
- 3- The applied product should be cured with soft water spray after 12 hours from application for the first two days.

### الوصف:

مادة أسمنتية ناعمة عالية الجودة تتكون من مركب واحد، مقاومة للماء، معدلة بالبوليمر وبإضافات خاصة، تستخدم خصيصاً لصلاح وتسوية وتنعيم جميع الأسطح الداخلية.

### الاستخدام:

يستخدم لتسوية وتنعيم جميع أنواع الأسطح والأعمدة الخرسانية وأسطح اللياسة الداخلية للحوائط والأسقف.

### الخصائص:

- قوة إلتصاق ممتازة مع الأسطح الخرسانية الناعمة واللياسة.
- سهولة ملء فراغات الهواء الموجودة بالخرسانة.
- مناسب للاستخدامات الداخلية.
- يعطي إسوانية جيدة لأسطح اللياسة والأسطح الخرسانية.
- يساعد على معالجة التشققات والحرفر.
- قوة إلتصاق عالية مع الطبقات النهاية.
- مقاومة عالية للماء.
- جاهز للاستخدام بإضافة الماء.
- سهل التطبيق والصنفنة.

### تجهيز السطح :

- يجب إزالة الأتربة والزيوت والشحوم والمواد العالقة والدهانات التي تؤثر على الالتصاقية مع السطح.
- رطب السطح باستخدام الماء النظيف عند التطبيق.

### الخلط:

- يتم إضافة كمية الماء المناسبة (٩,٥ - ١٠,٥ لتر / ٢٥ كجم للكيس الواحد) إلى وعاء خلط نظيف.
- ثم يتم إضافة البودرة (كيس ٢٥ كجم) إلى الماء تدريجياً أثناء الخلط بالسرعة البطيئة باستخدام الخلط الميكانيكي. يستمر في الخلط لمدة ٣ دقائق حتى الحصول على خليط متجانس وخالي من التكتلات و عدم وجود بودرة عالقة في أسفل أو بجانبوعاء.
- يمكن خلط الكميات الصغيرة حتى ٥ كجم بدويأ.
- يترك الخليط لمدة من ١٠ - ١٥ دقيقة ثم يعاد خلطه مرة أخرى ويكون المنتج جاهزاً للاستخدام.

### إرشادات التطبيق:

- 1- بعد تجهيز الخليط يتم التطبيق باستخدام سكين المعجون أو المسطرين للحصول على سماكة ١-٢ مم. تطبيق أكثر من طبقة للحصول على سماكات أعلى من ٣مم.
- 2- استخدم الخليط خلال ٣ ساعات من الخلط.
- 3- ينصح برش المنتج بالماء النظيف لمدة يومين على الأقل بعد ١٢ ساعة من التطبيق.

## Physical properties

<b>Color</b>	White and grey.
<b>Thickness</b>	1-2 mm.
<b>Coverage</b>	<b>0.5 - 1.0 kg/m<sup>2</sup>/mm.</b> (Hand trowel - Smooth application) (Coverage is varying according to surface condition)
<b>Dry Density</b>	About 1.3 kg /liter.

أبيض ورمادي.	اللون
٢-١ مم.	سماكه الطبقة الجافة
٥،...،١ كجم / م <sup>٢</sup> / مم. (باستخدام مكشطة اللياسة اليدويه) (يختلف معدل الاستخدام حسب طبيعة السطح).	معدل التغطية
حوالى (١,٣) كجم / لتر.	الكتافة الجافة



الخصائص الفيزيائية

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

