

Artevia

THE ART OF CONCRETE
فن الخرسانة

Exposed

LAFARGE
بناء مدن أفضل™

أرضيات أرتيفيا المكشوفة

أرتيفيا هي الخرسانة ذات الركام البارز والمكشوف والتي يستخدم فيها الركام الطبيعي، ويمكن إنتاجها بألوان وأشكال متعددة. أرضيات أرتيفيا المكشوفة تتميز بسطحها الخارجي القوي، ومنظرها الجمالي.

أماكن الإستخدام :

- المداخل وممرات المشاة .
- الساحات والممرات المائلة/ المنحدرة .
- الميادين، الجزر، التقاطعات المرورية وممرات المشاة .
- الشرفات .
- ممرات الحدائق والساحات حول برك السباحة .
- الساحات العامة ومواقف السيارات .

المميزات:

- مظهر جمالي طبيعي .
- حل فعال يتميز بجودة اقتصادية عالية وتكلفة منخفضة .
- الديمومة والمقاومة .
- الحاجة البسيطة للصيانة - بسبب عدم نمو العشب عليها .
- سطح مقاوم للانزلاق .
- لا تتعرض للهبوط كما هو الحال في أعمال الرصف والتبليط التقليدية .
- خيارات واسعة من أصناف الركام والألوان .
- قليلة المسامية .

الخصائص:

- تعتبر أرضيات أرتيفيا " الخرسانة بارزة الركام والمكشوفة " واحدة من أهم منتجات مجموعة شركة لافارج للخرسانة والمصممة خصيصاً لغايات الزينة والديكور، والتي تناسب احتياجات المهندسين، المعماريين، المطورين، المقاولين والمتخصصين من حيث زخارفها الجمالية وديمومتها وجودها الاقتصادية.



- أرضيات أرتيفيا "الخرسانة بارزة الركाम والمكشّفة" تشبه خلطة الخرسانة التقليدية غير الملونة من حيث قابلية التشغيل، التهدل، الصب وعملية التماسك "زمن الشك". وكما هو الحال في الخرسانة العادية الذي تتطلب مراعاة عمل فواصل الصب، التمدد والتقلص.
- إعطاء درجات مختلفة من التكشف للركام.
- يتم توريد الخرسانة وفقاً لدرجة التهدل المطلوب والمناسب، إلى جانب الكمية المناسبة من الصبغات الملائمة لنسبة الماء إلى الأسمنت، على أن يراعى تجنب إضافة الماء في الموقع؛ حيث أن ذلك يؤدي إلى اختلاف درجة اللون.
- عند صب الخرسانة الملونة، يمكن عمل الأرضيات عالية السماكة على طبقتين، وذلك في حال زيادة السمك الكلي عن ١٢٥ ملم، على ألا يقل سمك الطبقة العلوية عن ٧٠ ملم.
- يجب مراعاة إمكانية وجود تفاوتات في اللون، بالمقارنة مع لوحة الألوان، الأمر الذي يجب توقعه، والذي يعزى إلى اختلاف طبيعة المواد الخام المستخدمة في مناطق العراق المختلفة، وإلى التغيرات الطبيعية عليها، ما ينتج عنه مواد طبيعية بألوان وأحجام متنوعة.

تنبيه :

إن الخرسانة مادة مركبة ومؤلفة من عدة مواد، لذلك، وبالرغم من الحرص الشديد لإبقاء الخرسانة متجانسة قدر الإمكان، فإن درجة اللون قد تتغير تغيراً هامشياً طبيعياً من خلطة إلى أخرى.

ضمان رضى الزبون

كما هو الحال في كافة أعمال الخرسانة، فإن جودة المنتج النهائي تتأثر بطريقة التنفيذ. وبالتالي عمّدت شركة لافارج توريد هذا المنتج شاملاً أعمال التنفيذ؛ لضمان تحقيق أفضل النتائج من خلال الالتزام بتعليمات التنفيذ المحددة من لافارج.

"نهدف إلى تقديم تجربة مميزة لعملائنا، من خلال تقديم أفضل الخدمات، والجودة العالية، والالتزام بالمسؤولية، والقيم"



توصيات عامة

- يتطابق سلوك الخرسانة ذات الركام البارز مع سلوك الخرسانة التقليدية، لذلك يجب الالتزام بتعليمات التنفيذ واحترامها.
- التحقق من تحديد درجة التهدل المناسبة للاستخدام في الموقع.
- نسبة الماء إلى الإسمنت لها تأثير كبير على اللون، لذلك يجب تجنب إضافة الماء في الموقع؛ حيث أنها ستغير من درجة اللون، وتضعف مقاومة الخرسانة.
- الطبقة التحتية وذات الدمك الجيد مهمة جداً لثبات طبقة الخرسانة، لذلك يجب أن لا يقل سمك الطبقة التحتية عن ١٠٠ ملم، ولا تقل عن سمك طبقة الخرسانة الكلية بحيث تكون مساوية لها.
- يجب ضمان التجانس لعملية الصب والتشطيب لسطح الخرسانة؛ حيث أن التفاوت في طريقة الصب والتشطيب تؤثر على تجانس اللون.
- يوصى بطلاء السطح النهائي بطبقة حماية من الأكريليك سيرلر. لحمايتها من التبقيع.
- يتم استخدام الألياف الصناعية في أرضيات أرتيفيا للحد من التشققات الذاتية الناتجة عن الانكماش للندن.
- توصي لافارج وتلزم موظفيها ومقاوليها الفرعيين باستخدام أدوات السلامة العامة مثل النظارات الواقية للعين، القفازات وأحذية السلامة عند صب الخرسانة.

احتياطات السلامة :



لافارج العراق للخرسانة والحصى

شارع مام، حي العدالة، المنطقة الصناعية الجنوبية
اربيل - العراق
هاتف: +٩٦٤ ٧٥٠ ٢٣٤ ٥٨١٠
+٩٦٤ ٧٥٠ ٢٣١ ٨٤٦٣

