



HYDROPROOF

هيدروبروف

بيتومين بأساس مائي، معالج بوليمرياً، لامع، لأعمال العزل المختلفة

القيمة المضافة

هيدروبروف منتج بأساس مائي سهل التطبيق وإقتصادي ويعمل على عزل الخرسانة والأسطح البنائية المختلفة سريع الجفاف، يعطي سطح لامع عند تمام الجفاف، يتم تطبيقه بصورة سميكة في الوجه الواحد، مقاومة الطبقة الجافة للبري والإحتكاك أعلى بصورة ملحوظة من البيتومين المائي العادي.

إقتصادية وسهولة التشغيل

- معدل فرد عالي من ٣-٦ متر مسطح للكيلو الواحد من مادة **هيدروبروف**.
- يورد **هيدروبروف** في عبوات ١٥٠ كجم أو ٢٠٠ كجم أو ١٠٠٠ كجم.
- يتم تطبيق **هيدروبروف** بالفرشاة أو الرولة أو جهاز رش مناسب.

خواص المنتج

- **هيدروبروف** عبارة عن مادة عالية اللزوجة سوداء.
- الكثافة ١.١ كجم/لتر ± 0.1 .
- الأس الهيدروجيني: ٨-٩.
- لا تحتوي على أي مواد سامة أو ضارة.
- صلاحية المنتج لمدة سنة من تاريخ الإنتاج.



هيدروبروف ، المنتج والفكرة.

يمثل البيتومين المائي نسبة كبيرة من أعمال العزل ضد تسرب المياه والرطوبة، وهي مادة آمنة في الاستخدام ولا تتطلب تسخين وغير ضارة بالبيئة، لكن ضعف الطبقة العازلة والمتكونة ضد تسرب المياه والرطوبة كانت وما تزال تشكل مشكلة كبيرة لأعمال العزل.

ولهذا يقدم **هيدروبروف** حلاً لمعظم هذه المشاكل حيث أن المنتج يكون طبقة عزل مرنة لامعة علي الأسطح الخرسانية، الأسمنتية، الطوب، ومواد البناء بصفة عامة، هذه الطبقة تقاوم البري والإحتكاك، وتعطي خواص متفوقة من العزل ضد الرطوبة وتسرب المياه.



مجالات التطبيق

• هيدروبروف للإستعمال في

أعمال عزل المياه والرطوبة
المختلفة.

• لعزل الأساسات والقواعد
والسملات الخرسانية.

• لعزل المواسير الخرسانية ذات
الأقطار الكبيرة.

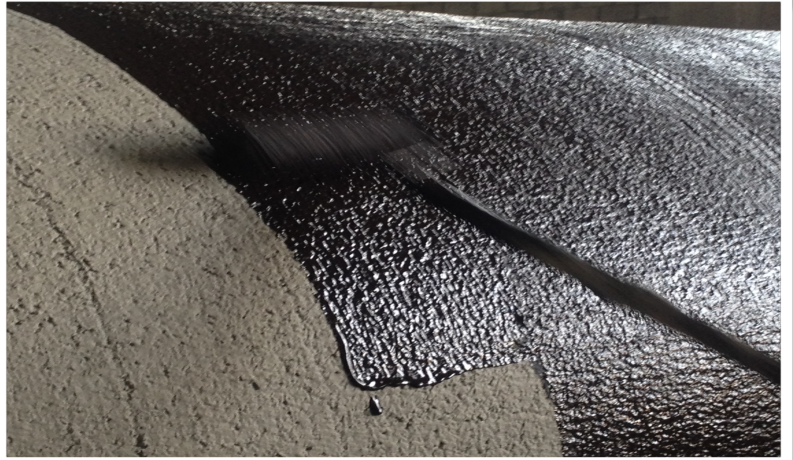
• لعزل واجهات المباني قبل
تركيب وحدات الجي آر سي أو
الواجهات الزجاجية أو
الواجهات الرخامية
والجرانيتية التي تتركب
ميكانيكياً.

• تستخدم كمادة بادئ (برايمر)
قبل تركيب لفات العزل
البيتومينية.

• هيدروبروف مادة أساسها
مائي للحفاظ على البيئة ولا
تحتوي على أي مواد ضارة
بالبيئة.

المكونات

- تحتوي كل عبوة هيدروبروف على أحدث تكنولوجيا البيتومين المائي، المعالج بأسلوب متقدم للحصول على بيتومين بكفاءة عزل عالية وثبات المنتج مع التخزين.
- يحتوي المنتج أيضاً على مادة بوليمرية خاصة تحسن من خواص البيتومين المائي بخصوص قوة الالتصاق، مقاومة البري والإحتكاك، قوة اللمعان.
- يحتوي المنتج أيضاً على مواد خاصة لبنائية طبقة سميكة من المنتج بدون تسييل في التطبيق الأفقي والرأسي.



**Green Build
Egypt**
Experience and Innovation

www.greenbuildegypt.com
info@greenbuildegypt.com
<https://www.facebook.com/GreenBuildEgypt>

Customer Service: 01050240446/ 01114544492
LandLine: 02-28607233
51 First Industrial Area Badr City, Cairo, Egypt.

