



**Green Build
Egypt**
Experience and Innovation

GB ADDIPLUG

جي بي ادي بلج

“إضافة مونة عازلة للماء عالية الأداء، سريعة الشك، وتمنح شك أولي سريع جداً لسد تسربات المياه في المنشآت الخرسانية”

القيمة المضافة

جي بي ادي بلج يوفر إضافة مخصصة للأسمنت والمونة عالية الأداء، صُممت خصيصاً لسد تسربات المياه لتوفير غلق للتسريب عالي الأداء ومقاوم للماء في جميع المنشآت الخرسانية المحتوية على المياه والبدرومات.

التطبيق، التشغيل، والتعبئة

جي بي ادي بلج يُضاف إلى الأسمنت فقط أو خلطات مونة الأسمنت والرمل بدون ماء، فقط الإضافة.

يعتمد التشغيل على سرعة الشك واحتياجات الموقع، وتبدأ من 1/2 كمية الأسمنت وحتى 1.5 من كمية الأسمنت في الخليط.

يتوفر في عبوات بلاستيكية بسعة 30، 250، و1200 كجم.

خواص المنتج

- **جي بي ادي بلج** هو سائل لزج شفاف مائل للون الأحمر.
- الكثافة: 1.35 - 1.4 عند 20 درجة مئوية
- الرقم الهيدروجيني 10 - 12 (PH)
- زمن الشك: 10 - 30 ثانية
- لا يحتوي على أي مواد ضارة
- صالح لمدة سنتين من تاريخ الإنتاج



مميزات جي بي ادي بلج

🏠 تعاني العديد من المنشآت المحتوية على المياه والبدرومات من تسرب المياه.

🏠 تكمن الأهمية الكبرى في الحاجة إلى مونة سريعة الشك، قوية، ومقاومة للماء لإيقاف التسرب وعزل السطح بالكامل.

🏠 يقدم **جي بي ادي بلج** الحل الأمثل لهذا التحدي؛ فهو مادة سائلة سهلة الخلط مع خليط المونة أو الأسمنت فقط، للحصول على مونة سد سريعة الشك تعمل على إيقاف تسرب المياه بسرعة كبيرة.

🏠 طبيعة **جي بي ادي بلج** سائلة، وذات فترة صلاحية طويلة لتأمين توفر المنتج في المشاريع دون أي مشاكل لوجستية.

🏠 يختلط **جي بي ادي بلج** أدي بسهولة شديدة مع الأسمنت ومونة الأسمنت، مما يوفر حلاً مقاوماً للمياه لعلاج تسربات المياه.

🏠 عند خلط **جي بي ادي بلج** وتطبيقه بشكل صحيح، فإنه يتصلب خلال 10 إلى 30 ثانية.

مجالات التطبيق

- لتسريع شك (تصلب) الأسمنت.
- لإيقاف تدفق المياه الجارية.
- لأعمال الإصلاح السريع.
- في جميع المنشآت المائية التي يحدث فيها تسرب للمياه.
- في عمليات عزل البدرومات ضد المياه.

التنظيف

- يمكن إزالة أي بقايا أو انسكابات لمادة **جي بي أدى بلج** باستخدام الماء.

الصحة و السلامة

- منتج **جي بي أدى بلج** ليس ساماً ولا قابلاً للاشتعال.
- يُفضّل ارتداء القفازات أثناء استخدام المادة؛ كونها مادة قلووية قد تسبب تهيجاً للبشرة.
- في حالة ملامستها للعين، تُغسل بماء وفير وتُطلب المساعدة الطبية.

التخزين

- تُحفظ العبوات غير المفتوحة في مكان جاف ومظلل بعيداً عن درجات الحرارة العالية.

صلاحية المنتج

- المادة صالحة للاستخدام لمدة سنتين من تاريخ الإنتاج المطبوع على العبوات، بشرط توفر ظروف التخزين الصحيحة.

تعليمات التنفيذ

- تُجهّز الأسطح المراد تطبيق مادة سد التسريب عليها عن طريق إزالة المواد السائبة (غير المتماسكة) من الجوانب، مع التأكد من خلق سطح تماسك جيد (تعشيق) لمونة السد.
- يُخلط مقداران متساويان من الأسمنت والرمل (في بعض الأحيان يُستخدم الأسمنت فقط لهذه العملية)، ثم يُضاف من ٠.٥ إلى ١.٥ من وزن المونة من مادة **جي بي أدى بلج** إلى خليط المونة، ويُخلط المزيج بقوة وبسرعة كبيرة حتى الحصول على خليط مونة متجانس.
- تُطبّق خليط المونة بقوة وثبات على منطقة التسرب، ويُضغط عليها بقوة واستمرار حتى البدء في الشعور بحرارة الشك (التصلب) وتصبح المونة متماسكة وقوية.



**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.

