

AKRE GAZ CONCRETE 2056

الوصف :

لاصق إسمنتي لربط العناصر الإنشائية الماصة للماء مثل الشيرمستون (الإسمنت الرغوي) بقوة لصق عالية و قدرة على تحمل درجات الحرارة المرتفعة و المنخفضة .

الاستخدامات :

- تركيب و ربط المواد المستخدمة في الإنشاء مثل الإسمنت الرغوي و غيرها من المواد التي تنتشر المياه (البلوك أو الطوب).

الخصائص :

- قوة التصاق و ربط عاليتين .
- مقاوم للتشوهات في حال تغير درجات الحرارة .
- تكلفة عمل مناسبة.
- سهل المد .

مراحل التطبيق :

1- تجهيز السطح للتطبيق :

- السطح يجب أن يكون صلب ، أملس و خالٍ من البقايا بأنواعها (اسمنت ، طلاء ، مواد زيتية ، غبار .. الخ) ويجب ان يكون جاف تماما .

2- الخلط :

نضيف **AKRE GAZ CONCRET 2056** ببطء الى كمية من الماء النظيف في وعاء خلط (نسبة الماء 25%) مع تجنب إضافة أي مواد أخرى أثناء الخلط و نخلط باستخدام خلاط ميكانيكي منخفض السرعة و بهدوء و لمدة دقيقتين حتى نصل إلى خليط متجانس و خالٍ من التكتلات و نترك الخليط يرتاح لمدة دقيقتين حتى يتم اكتمال التفاعل الكيميائي ثم نعاود الخلط لمدة (30-60 ثانية) فيصبح الخليط جاهزا للتطبيق .

3- التركيب :

نقوم بمد الخليط بمالج مناسب (10x10x10 mm) على السطح و نقوم برصف قطع البلوك و نتأكد أن يملأ الخليط الفراغات الناتجة العمودية و الأفقية بحيث تكون الفراغات 3 mm على الأكثر .
مدة التعديل بعد المد 10-15 دقيقة تبعاً لظروف التركيب و للمادة المستخدمة في البناء .
التغطية حسب الحالة و الاستخدام .

توصيات بعد انتهاء التنفيذ :

- عدم استخدام الخليط المتبقي بعد مرور وقت صلاحيته في الوعاء .
- يجب ان تبقى بعيدة عن الماء لمدة 24 ساعة بعد التركيب .

التنظيف :

- تنظيف المعدات و الأيدي بالماء المباشر
- تنظيف السطح من المواد العالقة بعد التركيب بقطعة قماش مبللة .

التخزين :

- التخزين في مستودعات جافة نسبياً بعيداً عن الرطوبة وأشعة الشمس المباشرة .

- يجب الا يوضع أكثر من 10 أكياس فوق بعضها أثناء التخزين .
- عمر التخزين 12 شهر في الظروف المناسبة .

- **التعبئة :**
- كيس ورق متعدد الطبقات 25 كغ .

توصيات السلامة :

يعد **AKRE GAZ CONCRETE 2056** مركب كيميائي اسمنتي يحتوي مواد تسبب تهيج العينين و حساسية للبشرة لذلك يجب التقيد بتعليمات السلامة التالية :

- ارتداء القفازات و النظارات الواقية أثناء العمل .
- ارتداء كمادات للحفاظ على صحة الجهاز التنفسي .
- يجب معالجة أي خدش في الجلد أو العينين بالماء النقي فوراً .
- في حال ابتلاع المادة بالخطأ يجب مراجعة طبيب في الحال دون محاولة تحفيز الإقياء .

الخصائص الفنية	
البنية	باودر
اللون	رمادي
زمن الاستخدام و التعديل	15 دقيقة
صلاحية استخدام الخليط في الوعاء	5 ساعات
النسبة المئوية للماء عند الخلط	25 %
قوة الضغط	5 نيوتن / مم ²