



إن بروتيكتيفلक्स عبارة عن مادة
بناء واقية قابلة للتكيف ويمكن
تركيبها بسهولة حتى في أكثر
البيئات قسوة،
حيث إنها تدمج بين أحدث التقنيات
الفريدة الخاصة بنا التي تخضع لحقوق
براءة الاختراع والمعتمدة من الجيش
الأمريكي من أجل تحقيق حماية
متكاملة مترابطة و لتعزيز الحماية
للتأثيرات التحميل القصوى.

الحل الأفضل لك

للحماية من المتفجرات والأمن الصناعي و
مكافحة الإرهاب والحماية من المقذوفات
والدخول القسري للمنشآت

إن منتجات بروتيكتيفلक्स مناسبة لتعديل الهياكل
القائمة أو تم إدخالها كجزء أساسي من البناء الجديد
للتخفيف من الهجمات المتعمدة والحوادث والكوارث الطبيعية
كما يتم تنفيذها في مجموعة متنوعة من القطاعات مثل:

- القطاعات الحكومية
- القطاعات العسكرية
- البتروكيماويات
- مرافق البيع و التجزئة
- البنية التحتية الحرجة
- مرافق الطاقة
- المحطات النووية

منتجاتنا الثلاث المتوفرة - الخرسانة المرشوشة، الأسمنت، أعمال البناء - ستعطيك راحة البال
والحماية، مهما كانت الظروف.

Website Page



protectiflex.com
kcg-ikk.com



info@ikkstonesolutions.com

المملكة العربية السعودية - الإمارات
الولايات المتحدة الأمريكية - كندا



مميزات و فوائد بروتيكتيفلكس

مرنة

منتجات بروتيكتيفلكس مرنة أكثر ب 100 مرة من
و 20 ضعف سعة الإلتواء عن الأسمنت المعتاد.

صديقة للبيئة

يتم صناعة بروتيكتيفلكس من مواد معاد تدويرها
وتستخدم طاقة أقل للتصنيع وهي مستدامة وغير
قابلة للتحلل.

فعالة من حيث التكلفة

صمم بروتيكتيفلكس ليتم تنفيذه بنفس تقنيات
الانشاءات المستخدمة عالمياً فى الخرسانات
المصبوبة فى المواقع و الخرسانات سابقة الصب و
جدران المباني مما يتيح تنفيذها و استخدامها تماما
كالمنشآت العادية و ذلك يزيد من مجالات
استخدامها لتشمل جميع المنشآت تقريباً.

الحل الأمثل

يوفر بروتيكتيفلكس حلاً فريداً للمواد لتأثيرات
التحميل القصوى المتنوعة مثل الانفجارات و
المقذوفات والتحطم وتأثيرات الأسلحة والدخول
القسري والحرائق والأحمال الزلزالية. ومن ناحية أخرى،
فإن منتجات المواد الخرسانية والبناء التقليدية
المستخدمة في البيئات ذات المخاطر العالية
كثيفة وجامدة وتفتقر إلى خصائص تخميد
الموجات الانفجارية وإحمال المقذوفات.

قوية

تعتبر حماية الأشخاص والأصول الهامة من صميم
أهداف بروتيكتيفلكس. حيث يمنع تصميمه اختراق
الرصاص والمقذوفات الثقيلة كما أنه قادر على
امتصاص كميات كبيرة من الطاقة المتولدة من
الموجات الانفجارية دون التأثير على سلامة المنشأة
الهيكلية.

خفيفة الوزن

تعتبر بروتيكتيفلكس المادة الأساسية لمنح الخرسانة
وزن أقل بنسبة 30% مع خصائص امتصاص وتخميد
معززة للطاقة؛ وينتج عن ذلك هياكل أخف وزناً وأقل
سمكاً وتكون أسرع في البناء وأرخص سعراً وأكثر
مرونة في الاستخدام.

بروتيكتيفلكس ذ.م.م

هي متجر شامل يوفر حلول إبداعية و فعالة من حيث التكلفة كمادة اسمنتية بديلة، للعملاء الراغبين
فى الحصول على الحماية، مقاومة المخاطر الطبيعية، و/أو متطلبات الأمن الصناعي.