

AR زجاج Quadaxial

وصف المنتج

يعد زجاج Quadaxial المقاوم للقوى المملوك لشركة Jesmonite عبارة عن زجاج بالعديد من تقويات الزجاج المحورية المخصصة للاستخدام مع المواد المركبة AC730 و AC930 لشركة Jesmonite. ويستخدم هذا المنتج مع Jesmonite من أجل عمل طبقة رقيقة قوية خفيفة الوزن. وزجاج Quadaxial مصنوع من الألياف المقاومة للقوى الخاصة بشركة Owens Corning® Cem-FIL. ومما يساعد هذه المادة هو خدمتها لمدة 40 عاما في جميع أنحاء العالم وقد اثبتت متانتها وكفاءتها. وتم تصنيع هذا المنتج بموجب شهادة الأيزو 9001 وتم تصفيحها باستخدام 30 و AC930 وتتوافق مع المعيار الأوروبي القياسي البريطاني 1170 وهو المعيار القياسي لمنتجات الخرسانة الزجاجية المسلحة.

المواصفات:

مقاوم للقوى- يتوافق مع المعيار الأوروبي القياسي البريطاني 1170	نوع الألياف
45+/90/45-/0	البناء
180 جرام لكل متر مربع +/-5%	وزن الألياف
(وزن طولي للنسج)	تيكس 320

الخصائص المثالية

1,7 جيجا باسكال	قوة شد الجديلة
72 جيجا باسكال	قوالب مرنة
860 درجة مئوية	نقطة التلجم
غير قابل للاشتعال	أداء الحرائق

مجالات التطبيق

صُمم هذا المنتج خصيصا من أجل عمل القوالب الزخرفية بالارتباط مع منتج AC300، ومنتج AC100 ومن أجل الاستخدام الخارجي AC730. ألواح التغطية الخارجية والأثاث المشكل والنحت وسلسلة كبيرة من منتجات الخرسانة الزجاجية المسلحة المتوافقة مع المنتجات المشكلة.

الصفات الأساسية

مقاوم للقوى- يتوافق مع معيار الخرسانة الزجاجية المسلحة المعروفة بالمتانة الخارجية. ألياف مثالية من أجل تحقيق الحد الأقصى من الصلابة التعرجية ومقاومة التأثير. وتسمح الألياف المفتوحة بالترطيب السهل والكمال خارج الألياف الزجاجية مما يضمن الأداء المثالي للمركب. لا يوجد به فتيل حر- سهل التناول ولا يسبب أي حكة. ويمكن قطعه من أجل تشكيله في قوالب تقدم تقوية الفتل المستمرة.

التعبئة

يتوفر في بكرات بحجم 25 متر مربع و125 متر مربع - ويتم توفير الجميع بعرض 1,25م.

التخزين

يُحفظ بعيدا عن الحرارة والرطوبة وفي عبوة مناسبة. أفضل الأحوال أو الظروف الخاصة بالتخزين هي: 15-35 درجة مئوية بمعدل رطوبة 35%-65%. إذا تم تخزين المنتج في درجات حرارة أقل يجب تكييفه في ورشة العمل بحد أدنى 24 ساعة من أجل منع التكثف.

تعتمد المعلومات والتوصيات المذكورة أعلاه على خبرتنا ويتم تقديمها فقط من أجل النصيحة. يتم تقديمها بموجب خلوص النية دون ضمان لأن شروط وطرق الاستخدام خارجة عن إرادتنا. يتحمل المستخدم النهائي مسئولية تحديد ملاءمة المواد للأغراض الخاصة المحددة.

هاتف: +44 (0) 1588 630302
فاكس: +44 (0) 1588 630304
www.jesmonite.com

تفاصيل الاتصال
Jesmonite Limited
Challenge Court
Bishops Castle
Shropshire SY9 5DW
المملكة المتحدة

الفوائد الرئيسية لاستخدام Jesmonite

صديق للبيئة
المذيبات التي لا تحتوي على الماء
يجعله صديقاً للبيئة.



الوقاية
يكرر التفاصيل الدقيقه للغاية.



أقوي
القوة والمرونة وزيادة التحمل،
مما يجعله مقاوم للصدمات
بصورة عالية.



المزيد من الخيارات
يمكن إضافة صبغة إلى أي لون أو
تفضل لـ RAL. كما يمكنه أيضاً
محاكاة أي نسيج وإعادة إنتاج تأثير
المواد مثل الحجر والمعادن
والخشب والجلود والنسيج.



أكثر أماناً
مقاوم للحريق بتصنيف من فئة
صفر حرانق، ويقلل من كثافة
الدخان وخصائص السمية. مذيبات
خالية مع أي مركبات عضوية
متطايرة.



أخف
أخف من الحجر، والخرسانة
المسلحة بالألياف الزجاجية،
والرمل ومنتجات الأسمنت
وهو مثالي لمجموعات الفيلم،

