



المركز القومي لبحوث الإسكان والبناء  
معهد بحوث مواد البناء وضبط الجودة

### نتائج اختبار الشد على أسياخ فايبر جلاس

#### البيانات الواردة من الجهة طالبة الاختبار:

تاريخ التوريد: ٢٠٢٣/٠٢/١٣  
تاريخ إجراء الاختبار: ٢٠٢٣/٠٢/١٣  
رقم الوارد: I/385/2023  
كود العينة: MTLAST2023\117

الجهة طالبة الاختبار: MASTER BUILDER GROUP  
اسم المشروع (وسيلة الاتصال بالعميل): PUKKA  
الجهة المالكة للمشروع: MASTER BUILDER GROUP  
بيانات إضافية: العينات عبارة عن أسياخ فايبر جلاس مسلحة بالالياف الزجاجية  
الشركة المنتجة للأسياخ تيراتك للحلول البيئية

النتائج			الخاصية
٣	٢	١	
١٠	١٠	١٠	القطر الاسمي للأسياخ (مم)
١٠١,٧	١٠٨,٢	١٠٢,٢	الحمل الأقصى (كن)
١٢٩٤	١٣٧٧	١٣٠١	مقاومة الشد (نيوتن/مم <sup>٢</sup> )
حدث كسر في السبخ	حدث كسر في السبخ	حدث كسر في السبخ	مكان الانهيار
			شكل الانهيار

#### ملاحظات:

- البيانات المذكورة عالية طبقاً لما تم ذكره بخطاب الجهة طالبة الاختبار دون أدنى مسنولية على المركز.
- تم تسليم العينة إلى المعمل بمعرفة الجهة طالبة الاختبار.
- النتائج المرفقة تسري فقط على العينة المقدمة للمركز مع الأخذ في الاعتبار أن النتائج لا تسري ولا يعتد بها لاعتماد أي إنتاج كمي ولا يعتد بها كشهادة مطابقة.

رئيس المجموعة الفنية

د.د. / أحمد الجابري

المشرف

القائم بالاختبار

