



تقرير نتائج اختبار عينة خرطوم كهرباء مقاس ٢٠ مم مقاوم للحريق  
مصنع من بلاستيك بولي ايثيلين بنسبة ١٠٠%

EOS C2/3

الجهة الوارد منها العينة/ شركة نسيم للصناعات  
العينة المقدمة : عينة خرطوم كهرباء مقاس ٢٠ مم ( الاسم التجاري " ستاندر " FR" مقاومة للحريق مصنع من بولي  
المعمل المختص : البلاستيك والمطاط  
الرقم الكودي / السري : ك/١٦٢/٢٠٠٤/٢٠٠٤  
المواصفات القياسية : ١٩٧٦/١٢٨٣ م ق ٠ م  
تم إجراء الفحوص والاختبارات على العينة المقدمة بمعرفتكم طبقا للمواصفات القياسية المصرية رقم ١٩٧٦/١٢٨٣ الخاصة  
بأنابيب البلاستيك المرنة وملحقاتها للتركيبات الكهربائية الجزء الأول : الأنابيب الملساء والمعرجة وكانت نتائج الاختبارات كالتالي:

الاختبار	النتيجة
الفحص الظاهري	السطح الداخلي والخارجي للأنابيب نظيفا وناعما وخالي من أي نتوات أو حفر
٢- المقاسات أ- القطر الخارجي ب- القطر الداخلي	٢٠ مم ١٥,٤ مم
٣- اختبار الضغط	لم يحدث أي تشققات أو عيوب ظاهرة
٤- اختبار الصدم	لم يحدث أي تفتت أو تشقق أو عيوب ظاهرة
٥- اختبار الثني	لم يحدث تشققات أو عيوب ظاهرة
٦- اختبار المقاومة للحرارة	مرت الكرة
٧- اختبار المقاومة للاحتراق	احترقت العينة ببطء شديد و انطفت فور إبعاد اللهب
٨- اختبار المتانة الكهربائية	لم يحدث انهيار
٩- اختبار العزل الكهربائي	١٠٠ اميجا أوم
١٠- البيانات :- أ - اسم المنتج وعلامته التجارية- القطر - رقم المواصفة- صناعة ج ٠ م ع - الترقيم - ثبات البيانات	البيانات مدونة

هذا وتجدر الإشارة أن نتائج الاختبارات التي أجريت تخص العينة المقدمة بمعرفة العميل ، وان تمثيل  
هذه العينة للإنتاج أو لأي كميات محددة مسؤلية جهة تقديم العينة.

يعتمد  
المدير العام  
م/ معنصم عربي  
مساعد رئيس الهيئة

٣- عنات وصح ارب  
٢٠٠٤/٢/٢٥  
نادي طلح نسيم  
م/ كادية حليم توفيق