



شهادة تحاليل

(رقم التقرير : ١٠٤٥)

اسم العميل : شركة تسنيم للصناعة - مواسير بلاستيك للتركيبات الكهربائيه.
العينة : عدد (١) خرطوم كهرباء مصنع من مادة البولي إثيلين المعاد تدويره.
لون العينة : أحمرغامق .
تاريخ الاصدار : ٢٠١١/٩/٢٦ .
المواصفة : المصرية ١٢٨٣ لسنة ١٩٧٦ .

| قياسات مرجعية | متوسط النتائج | الإختبارات |
|---|-------------------------|--|
| ٢٠ مم الى ٢٠,٣ مم حد ادنى ١٤,١ | ٢٠,٣ ١٦,٦٩ | ١- المقاسات و الابعاد - القطر الخارجي - القطر الداخلي |
| عدم حدوث تشققات أو عيوب ظاهرة | إجتازت | ٢- اختبار الضغط تكييف العينات (٢٠م - ١٠ ساعات) ظروف الإختبار (٤٥ كجم - ٦٠ ثانية) - التغير في القطر بدون إزالة القوة المؤثرة % - التغير في القطر بعد إزالة القوة المؤثرة % - فحص ظاهري |
| حد أقصى ٢٥ % من القطر الخارجي حد أقصى ١٠ % من القطر الخارجي عدم حدوث تشققات أو عيوب ظاهرة | ١,١ - ٠,٨- إجتازت | ٣- إختبار مقاومة الحرارة تكييف العينات (٥٠م - ٤ ساعات) ظروف الإختبار (٢كجم - ٢٤ ساعة) |
| عدم حدوث تشققات أو عيوب ظاهرة | إجتازت إجتازت | ٤- إختبار مقاومة الثنى (يمين ويسار و ٩٠°) - عند درجة حرارة ٢٣م - عند درجة حرارة ٥٥م - ١٢٠ دقيقة |

الخلاصة

- اجتازت العينة الإختبارات طبقاً للمواصفة المصرية ١٢٨٣ لسنة ١٩٧٦ والنتائج فى حدود المسوح به.

ملحوظة : إختبار مقاومة الصدمة ما زال تحت التشغيل .

مدير المعمل الميكانيكي

(مهندس / السيد محمد)

مدير إدارة المعامل

(كيميائية / وفاء على مرسى)

مدير عام الإدارة الفنية

(كيميائية / أمل عبد الرحمن)

