



الإدارة المركزية لمعامل/ القاهرة		الإدارة العامة لمعامل/ البوليمرات	
المعمل المختص/ البلاستيك			
تقرير الاختبار (Test Report)			
بيانات العينة			
عدد الصفحات/ العدد الكلي : (٢/١)		كود/ شهادة الوارد للعينة : -----	
كود المعمل الفرعي : ٢٠١٨/ ٣٣٤ / ٠١٥		كود المعمل الرئيسي : ٢٠١٨ / ٤٠١٥ / ٠٣١	
وصف العينة : جلبة بسن نحاس داخلي		مسمى العينة : جلبة بسن داخلي بوصة (I-TOP THERM)	
تاريخ إصدار التقرير: ٢٠١٨ / ١١ / ١٥		تاريخ ورود العينة : ٢٠١٨ / ١١ / ٤	
مطالب العميل			
الفحص المطلوب : الفحص الظاهري - الأبعاد - تحديد اختبار الضغط - معدل انسياب المصهور			
المواصفة القياسية : ISO 15874 – 3 /2013 Plastics Piping Systems For hot and cold water installations- polypropylene (PP) – Part3:Fitting			
بيانات العميل			
اسم العميل : شركة أي توب ثيرم لصناعة مواسير ووصلات مياه الشرب والصرف		جهة العميل: ٠١٠٦٦٥٥١٤٤٤	
نتائج الاختبارات			
المطابقة	حدود المواصفة	النتيجة	الاختبار (الوحدة)
مطابقة	العينة سطحها أملس و خالية من الكسور و الشقوق و التشوهات	اجتازت	الفحص الظاهري
-	-	٣٠,٨	الأبعاد : - القطر الداخلي (مم) - السمك (مم)
-	-	٦,١٥٢	
مطابقة	ألا يحدث تسريب عند ضغط ٦٥	اجتازت (لم يحدث تسريب)	اختبار الضغط الهيدروستاتيكي (بار) (٦٥ بار لمدة ساعة عند ٥٢٠ س)
-----	-----	١,٢٨٣٥	معدل انسياب المصهور (جم / ١٠ ق) (حمل ٥ كجم , درجة حرارة ٢٣٠ س)
الاستنتاج : العينة مطابقة للمواصفة القياسية			
ISO 15874 – 3 /2013 Plastics Piping Systems For hot and cold water installations- polypropylene (PP) – Part3:Fitting			
من حيث الفحص الظاهري و اختبار الضغط			

م. م. م. م.
١١/١٥
٢٠١٨



ب. م. م. م.



الإدارة المركزية لمعامل القاهرة	
الإدارة العامة لمعامل البوليمرات.	
المعمل المختص / البلاستيك.	
تقرير الاختبار (Test Report)	
بيانات العينة	
عدد الصفحات/ العدد الكلي: (٢ / ٢)	كود/ شهادة الوارد للعينة:
كود المعمل الفرعي: ٢٠١٨ / ٣٣٤ / ٠١٥	كود المعمل الرئيسي: ٢٠١٨ / ٤٠١٥ / ٠٣١
نتائج الاختبارات	
<u>النتيجة</u>	<u>الاختبار (الوحدة)</u>
٠,٩١	مكونات النحاس:
٣٣,٤٦	القصدير (Sn) (%)
٢,٧٥	الزنك (Zn) (%)
٠,٧٨	الرصاص (Pb) (%)
٠,٣٢	الحديد (Fe) (%)
٠,٠١	النيكل (Ni) (%)
٠,١٤	الفسفور (P) (%)
٦١,٦٤	الألمونيوم (Al) (%)
	النحاس (Cu) (%)
<p>هذه النتيجة تخص العينة المقدمة ، ولا تمثل إلا الكمية المثلثة منها العينة ، وتمثيلها لأي كميات أخرى هي مسئولية جهة سحب العينة.</p> <p>يحتفظ ببقايا العينات بعد اختبارها بمعامل المصلحة لمدة أقصاها شهر من تاريخ الاختبار .</p> <p>سريان العمل بتقرير الاختبار لمدة ثلاثة أشهر للعينات الغذائية ولمدة ستة شهور لباقي العينات من تاريخ إصدار التقرير</p>	
(نهاية التقرير)	مدير الإدارة
() المدير العام (١١ / ١١ / ٢٠١٨)	()
رئيس الإدارة المركزية لمعامل القاهرة	الختم:
()	وزارة التجارة والصناعة
()	مصلحة الكيمياء
()	مادونة رقم (١٢ / ١٦٨) - مرقمات (١٨)
()	في ١٥ / ١١ / ٢٠١٨
()	تقرير الاختبار يطبع تحت مسئولية مصلحة الكيمياء فقط
()	محرر التقرير: سارة
()	خلفه