



الجمعيّة العلميّة الملكيّة
Royal Scientific Society

تاريخ: ٢٠٢٤/٠٤/٠٨

رقم المعاملة الجمركية: ٢٠٢٤/٤/١١١٩١

رقم الكتاب: (٧١٠١٠٢) ١٥٨٧٧/١/٥٥/١٥٢

رقم العينة التمييزي: ١٠٥٨٢ / ٢٤ / ٠١ / ٧١

تاريخ: ٢٠٢٤/٠٥/٢٠

عدد صفحات التقرير بما فيها الغلاف: ٥

كتابكم رقم: ج ع/ع/ع/١٣٠٠

تاريخ: ٢٠٢٤/٠٤/١١

مختبرات الميكانيك

السادة: مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية/الشركة المثالية المتحدة لانظمة التدفئة والصرف الصحي

العنوان: الأردن - عمان - دابوق

تحية طيبة و بعد

إشارة لكتابكم المذكور أعلاه تجدون مرفقاً تقرير نتائج الفحص المطلوب من قبلكم ، علماً بأنه:

- لا يجوز استعمال نتائج فحوصات الجمعية العلمية الملكية لأغراض دعائية إلا بموافقة الجمعية خطياً على النص المراد نشره.
- تقارير الفحص غير صالحة بدون التوقيع والختم أو الختم الالكتروني (QR).
- يتم تسليم التقارير مرفقة مع العينات التي لم يتم عليها فحوصات اتلافية في نفس اليوم وخلاف ذلك سيتم اتلاف العينات خلال مدة أقصاها أسبوعين من تاريخ اصدار التقارير.
- دراسة اية استفسارات (ان وجدت) خلال مدة أسبوعين من تاريخ اصدار التقرير فقط.
- سيتم تزويدكم باجراء معالجة الشكاوي بناءً على طلبكم.
- نتائج الفحص تمثل العينة المفحوصة فقط.

و اقبلوا الاحترام،

مدير مختبرات العلوم الهندسية
م. مازن سليمان المومني

mazen.mumani@rss.jo



ID: 226581753534

For Jordan, since 1970

PO Box 1438, Amman 11941, Jordan
T (+962) 6 534 4701 | F (+962) 6 534 4806 | www.rss.jo



يمكن التحقق من هذه الوثيقة من الموقع الالكتروني:
<https://elabs.rss.jo>

في خدمة الوطن منذ ١٩٧٠

صندوق البريد 1438، عمان 11941، الأردن
هاتف: 4701 6 534 (962+) | فاكس: 4806 6 534 (962+) | www.rss.jo



1797

الجمعية العلمية الملكية
Royal Scientific Society

Test-002

تقرير الفحص

الدائرة	: مختبرات العلوم الهندسية
القسم	: مختبرات الميكانيك
المختبر	: البلاستيك والمطاط
السادة	: مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية/الشركة المثالية المتحدة لاتظمة التدفئة والصرف الصحي
العنوان	: الأردن - عمان - دابوق
إشارتنا رقم	: 15877/1/55/152(710102)
تاريخ	: 2024/05/20
إشارتكم رقم	: ج ع/ع/1300
تاريخ	: 2024/04/11
رقم المعاملة الجمركية	: 2024/4/11191
نوع العينة	: انابيب CPVC قطر 25 مم
الرقم التمييزي للعينة	: 10582 / 24 / 01 / 71
مكان إجراء الفحوصات	: داخل الجمعية
طريقة إحضار العينة	: مندوب الجهة الطالبة
تاريخ الاستلام	: 2024/04/16
تاريخ انتهاء الفحص	: 2024/05/20
تاريخ المعاملة الجمركية	: 2024/04/08

ISO 15877-2:2009

الفحص	النتيجة	الوحدة	طريقة الفحص
***مقاومة الصدم (الطريقة المستمرة)	0 (TIR)	%	EN 744:1995(withdrawn)
***الفحص النظري	لم يلاحظ وجود عيوب تصنيعية في السطحين الداخلي والخارجي	---	ISO 15877-2:2009
***الإرتداد الطولي	8	%	ISO 2505:2023
القطر الخارجي	25.1	مم	ISO 3126:2005

* هذا الفحص ليس ضمن مجال اعتماد UKAS *** هذا الفحص ليس ضمن مجال اعتماد JAS-AU أو UKAS

ملاحظات:

- حالة العينة عند الاستلام جيدة
- أجريت الفحوصات حسب طلبكم
- تم تحديد صنف العينة type I من قبلكم.
- نعتذر عن إجراء باقي الفحوصات في المواصفة المطلوبة.
- ظروف فحص مقاومة الضغط الداخلي، درجة التلين، الارتداد الطولي، معاملة الصدم في الملحق رقم 1.

اعتمدت من قبل: رئيس القسم
م. عبدالله معنوق الهندي بتاريخ 16:00:49 2024/05/20اعتمدت من قبل: مسؤول المختبر
م. أماني حسين عكور بتاريخ 15:39:33 2024/05/20

يمكن التحقق من هذه الوثيقة من الموقع الإلكتروني:

<https://elabs.rss.jo>

ID: 226581753534



Form No. RSPMP1302 | Issue (6) | Rev(2)

صفحة 1 من 4

This report/certificate is only valid with a RSS stamp and signature or electronic stamp (QR). The report/certificate shall not be reproduced other than in full except with written approval of the issuing party. The results relate only to the items tested/calibrated. Any erasure or attrition in the report/certificate will invalidate it.

PO Box 1438, Amman 11941, Jordan
T (+962) 6 534 4701 | F (+962) 6 534 4806 | www.rss.jo

هذا التقرير/الشهادة غير رسمي ما لم يحمل التوقيع المعتمد وختم الجمعية أو الختم الإلكتروني (QR). لا ينسخ التقرير/الشهادة بشكل جزئي أو بأحد موقفة خطية من الجهة المصدرة النتائج لعنل العينة/الجهة فقط أي كشط أو تعديل يلغي هذا التقرير/الشهادة.

صندوق البريد 1438، عمان 11941، الأردن
هاتف (+962) 6 534 4701 | فاكس (+962) 6 534 4806 | www.rss.jo



1797



الجمعية العلمية الملكية
Royal Scientific Society



Test-002

تقرير الفحص

الرقم التمييزي للعيونة: 10582 / 24 / 01 / 71

ISO 15877-2:2009				
الفحص	النتيجة	الوحدة	طريقة الفحص	
***درجة حرارة التلين VST	108	°C	EN 727:1994(withdrawn)	طريقة الفحص
سماكة الانابيب				
الفحص	النتيجة	الوحدة	طريقة الفحص	
السماكة للانابيب (الدنيا)	2.5	مم	ISO 3126:2005	طريقة الفحص
السماكة للانابيب (العليا)	2.7	مم		
فحص الضغط				
الفحص	النتيجة	الوحدة	طريقة الفحص	
*مقاومة الضغط الداخلي 1	لم تتأثر العينة بعد مضي 60 دقيقة	دقيقة	ISO 1167-1:2006	طريقة الفحص
*مقاومة الضغط الداخلي 2	لم تتأثر العينة بعد مضي 60 دقيقة	دقيقة		
*مقاومة الضغط الداخلي 3	لم تتأثر العينة بعد مضي 60 دقيقة	دقيقة		
* هذا الفحص ليس ضمن مجال اعتماد UKAS *** هذا الفحص ليس ضمن مجال اعتماد JAS-AU أو UKAS				
ملاحظات: - حالة العينة عند الإستلام جيدة - أجريت الفحوصات حسب طلبكم - تم تحديد صنف العينة type من قبلكم. - نعتذر عن اجراء باقي الفحوصات في المواصفة المطلوبة. - ظروف فحص مقاومة الضغط الداخلي, درجة التلين, الارتداد الطولي, مقاومة الصدم في الملحق رقم 1.				

اعتمدت من قبل: رئيس القسم
م. عبدالله معنوق الهندي بتاريخ 16:00:49 2024/05/20



اعتمدت من قبل: مسؤول المختبر
م. أماني حسين عكور بتاريخ 15:39:33 2024/05/20

يمكن التحقق من هذه الوثيقة من الموقع الإلكتروني:

<https://elabs.rss.jo>

ID: 226581753534



Form No. RSSPMP1302 | Issue (6) | Rev(2)

صفحة 2 من 4

This report/certificate is only valid with a RSS stamp and signature or electronic stamp (QR). The report/certificate shall not be reproduced other than in full except with written approval of the issuing party. The results relate only to the items tested/calibrated. Any erasure or attrition in the report/certificate will invalidate it.

PO Box 1438, Amman 11941, Jordan
T (+962) 6 534 4701 | F (+962) 6 534 4806 | www.rss.jo

هذا التقرير/الشهادة غير رسمي ما لم يحمل التوقيع المعتمد و ختم الجمعية أو الختم الإلكتروني (QR) لا ينسخ التقرير/الشهادة بشكل جزأ الا بأخذ موافقة خطية من الجهة المصدرة النتائج تعمل العينة/الجهاز فقط أي كسقط أو تعديل يلغي هذا التقرير/الشهادة

صندوق البريد 1438, عمان 11941, الأردن
www.rss.jo | فاكس (+962) 6 534 4806 | هاتف (+962) 6 534 4701



الجمعية العلمية الملكية
Royal Scientific Society

تقرير الفحص

الرقم التمييزي للعينة: 10582 / 24 / 01 / 71

ملحق 1 لتقرير الفحص

- تتألف العينة من خمسة أنابيب CPVC ذات لون بيج و قطر اسمي 25 مم يوجد على الانابيب خط طولي لون أحمر مكتوب على العينة بالطباعة السوداء:
AL WAAB FLOWGUARD CPVC PIPES LICENSED B4 LUBRIZOL DIN EN ISO: 15877:2 25x2.3 PN20 T:95C SE16558 NSF pw
Email: info@alwaabplastics.com Made in Qatar 050324 (11:44, 13:38, 13:41) L1

- فحص مقاومة الضغط الداخلي
- قيمة الضغط المحسوب قطعة رقم (1): 93.0 بار
- قيمة الضغط المحسوب قطعة رقم (2): 93.9 بار
- قيمة الضغط المحسوب قطعة رقم (3): 93.0 بار

ظروف فحص درجة التلين:

طريقة الفحص: (method B) EN 727:1994 (withdrawn)

- عدد الطبقات: 1, سماكة العينة: 2.3 مم
- طريقة التحضير: الطول: 50 مم, العرض: 15 مم
- جهاز التسخين: حوض تسخين
- الوسط الناقل للحرارة: زيت
- القراءات الفردية: 107.6C, 108.3C

ظروف فحص مقاومة الصدم المستمر.

- عدد قطع الفحص: 25
- درجة حرارة الفحص, فترة التهيئة, الوسط: (1 ± 0)°س, 15 دقيقة, ماء.
- نوع رأس النقل: d25, وزنه: 0.5 كغم
- عدد القطع المكسورة: صفر
- عدد الضربات: 25
- النتيجة تنتمي لمنطقة: A

ظروف فحص الارتداد الحراري:

- وسط التخزين: هواء متحرك (FORCED CIRCULATED AIR) باستخدام فرن كهرباء.
- درجة الحرارة: 150 ± 2°س.
- زمن الفحص: (1 ± 30) دقيقة.

اعتمدت من قبل: رئيس القسم
م. عبدالله معتوق الهندي بتاريخ 16:00:49 2024/05/20

اعتمدت من قبل: مسؤول المختبر
م. أماني حسين عكور بتاريخ 15:39:33 2024/05/20



يمكن التحقق من هذه الوثيقة من الموقع الإلكتروني:

<https://elabs.rss.jo>

ID: 226581753534



Form No. RSPMP1302 | Issue (6) | Rev(2)

صفحة 3 من 4

This report/certificate is only valid with a RSS stamp and signature or electronic stamp (QR). The report/certificate shall not be reproduced other than in full except with written approval of the issuing party. The results relate only to the items tested/calibrated. Any erasure or attrition in the report/certificate will invalidate it.

هذا التقرير/الشهادة غير رسمي ما لم يحمل التوقيع المعتمد وختم الجمعية أو الختم الإلكتروني (QR). لا ينسخ التقرير/الشهادة بشكل جزئي أو بأحد موافقة خطية من الجهة المصدرة النتائج. تمثل العينة/الجهاز فقط أي كشط أو تعديل يلغي هذا التقرير/الشهادة.

PO Box 1438, Amman 11941, Jordan
T (+962) 6 534 4701 | F (+962) 6 534 4806 | www.rss.jo

صندوق البريد 1438، عمان 11941، الأردن
هاتف (+962) 6 534 4701 | فاكس (+962) 6 534 4806 | www.rss.jo

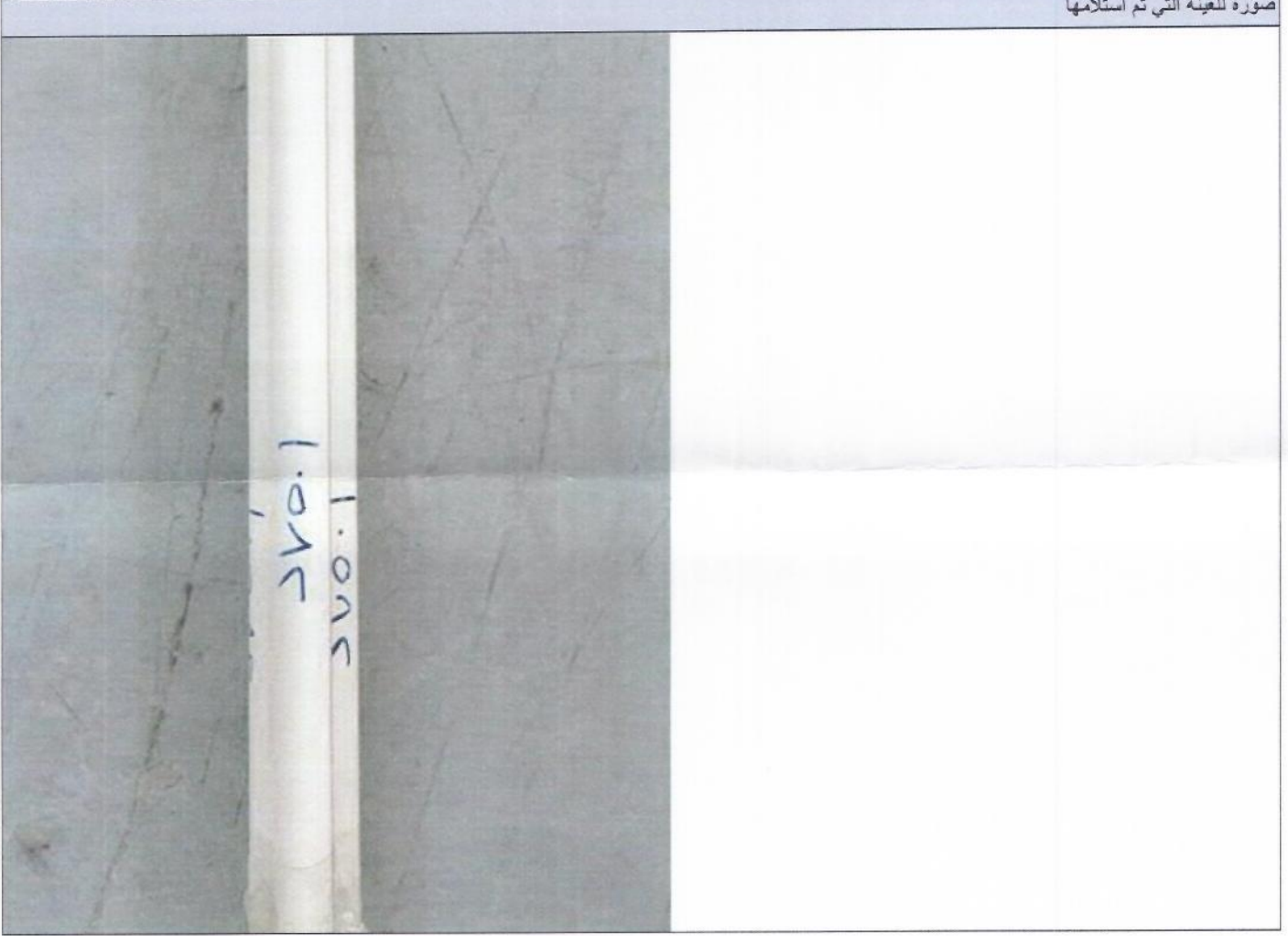


الجمعيّة العلميّة المملّكيّة
Royal Scientific Society

تقرير الفحص

الرقم التمييزي للعينة: 10582 / 24 / 01 / 71

صورة للعينة التي تم استلامها



اعتمدت من قبل: رئيس القسم
م. عبدالله معتوق الهندي بتاريخ 16:00:49 2024/05/20

اعتمدت من قبل: مسؤول المختبر
م. أماني حسين عكور بتاريخ 15:39:33 2024/05/20



يمكن التحقق من هذه الوثيقة من الموقع الإلكتروني:

<https://elabs.rss.jo>

ID: 226581753534



Form No. RSSPMP1302 | Issue (6) | Rev(2)

صفحة 4 من 4

This report/certificate is only valid with a RSS stamp and signature or electronic stamp (QR). The report/certificate shall not be reproduced other than in full except with written approval of the issuing party. The results relate only to the items tested/calibrated. Any erasure or attrition in the report/certificate will invalidate it.

هذا التقرير/الشهادة غير رسمي ما لم يحمل التوقيع المعتمد وخطم الجمعية أو الختم الإلكتروني (QR). لا ينسخ التقرير/الشهادة بشكل جزئي إلا بأخذ موافقة خطية من الجهة المصدرة السالغ. تمثل العينة/الجهاز فقط أي كشط أو تعديل يلغي هذا التقرير/الشهادة.

PO Box 1438, Amman 11941, Jordan
T (+962) 6 534 4701 | F (+962) 6 534 4806 | www.rss.jo

صندوق البريد 1438، عمان 11941، الأردن
هاتف (+962) 6 534 4701 | فاكس (+962) 6 534 4806 | www.rss.jo