



THE HASHEMITE KINGDOM OF
JORDAN

Accreditation Unit



Annex (1)
Updated on: 10/08/2017

To The Accreditation Certificate No. **JAS Test - 064** Dated **20-03-2014**
for the Laboratories and Hazardous Material Department - General Directorate of Civil
Defense/ **Amman**

Scope of Accreditation

In the field of Chemical and Physical Testing of Dry Chemical Powder, Physical and
Mechanical Testing of Fire Rubber Hoses and Fire Extinguishers

Tested Parameter/ Type of Test/ Measured Quantity	Test Methods/ Standards
Dry Chemical Powder	
<ul style="list-style-type: none">- Bulk Density- Sieve Analysis- Water Repellency- Moisture Content	<ul style="list-style-type: none">▪ Jordanian Standard JS 1548:2003
Fire Rubber Hoses	
<ul style="list-style-type: none">- Weight- Bending and Breaking Resistance	<ul style="list-style-type: none">▪ Jordanian Standard JS1009-1:2010▪ Jordanian Standard 1009-2:2010
Portable Fire Extinguishers	
<ul style="list-style-type: none">- Appearance and Weight- Filling Opening Diameter- Wall Thickness	<ul style="list-style-type: none">▪ Jordanian Standard JS 150:2003

List of employees in the laboratory who are technically responsible for issuing the test reports in the scope of accreditation:

- 1- Testing and Equipment Section Head (Technical Manager): Captain Laith Al hyari
- 2- Laboratories Division Head: Maj. Maher Najeeb El-hinnawi.



THE HASHEMITE KINGDOM OF
JORDAN

Accreditation Unit



Annex (2)
Issued on: 10/08/2017

To The Accreditation Certificate No. **JAS Test - 064** Dated **20-03-2014**
for the Laboratories and Hazardous Material Department - General Directorate of Civil
Defense/ **Amman**

Scope of Accreditation

In the field of Chemical and Mechanical Testing of the Fire Extinguisher Body and
Mechanical Testing of Fire Rubber Hoses and Physical Testing of Fire Textile Hoses

Tested Parameter/ Type of Test/ Measured Quantity	Test Methods/ Standards
Chemical Testing of Portable Fire Extinguishers	
- Carbon Content - Sulfur Content - Phosphorus Content	▪ International Standard ISO 14284:1996
Mechanical Testing of Portable Fire Extinguishers	
- Hydrostatic Pressure	▪ Jordanian Standard JS 150-3:2003
Fire Rubber Hoses	
- Adhesion Test before and after Aging	▪ British Standard BS 6391:2009
Fire Textile Hoses	
- Appearance (Visual)	▪ British Standard BS 6391:2009

List of employees in the laboratory who are technically responsible for issuing the test reports in the scope of accreditation:

- 1- Testing and Equipment Section Head (Technical Manager): Captain Laith Al hyari
- 2- Laboratories Division Head: Maj. Maher Najeeb El-hinnawi.

الملحق رقم (١)

المحدث بتاريخ : ٢٠١٧/٠٨/١٠

شهادة الاعتماد رقم **JAS Test - 064** الممنوحة بتاريخ ٢٠١٤/٠٣/٢٠

إدارة المختبرات والمواد الخطرة - المديرية العامة للدفاع المدني/ عمان

مجال الاعتماد

الفحوصات الفيزيائية والكيميائية لمساحيق الإطفاء الجافة والفحوصات الفيزيائية والميكانيكية لخرائط الإطفاء المطاطية وطفائيات الحريق المحمولة

المواصفات المتبعة/ طرق الفحص	القيمة المقاسة / نوع الفحص/ الخاصية المقاسة
مساحيق الإطفاء الجافة	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ المواصفة القياسية الأردنية م.ق.أ. ١٥٤٨:٢٠٠٣ 	<ul style="list-style-type: none"> - الكثافة الحجمية - التوزيع الحبيبي - صدود الماء - الرطوبة
خرائط الإطفاء المطاطية	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ المواصفة القياسية الأردنية م.ق.أ. ١٠٠٩-١:٢٠١٠ ▪ المواصفة القياسية الأردنية م.ق.أ. ١٠٠٩-٢:٢٠١٠ 	<ul style="list-style-type: none"> - الوزن - مقاومة الانحناء والتكسير
طفائيات الحريق المحمولة	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ المواصفة القياسية الأردنية م.ق.أ. ١٥٠:٢٠٠٣ 	<ul style="list-style-type: none"> - الفحص الظاهري والوزن - قطر فتحة التعبئة - سماكة المعدن

قائمة بالأشخاص الذين يتحملون المسؤولية الفنية لتقارير الاختبار الصادرة عن المختبر في مجال الاعتماد:

١. رئيس قسم الفحص والمعدات (المدير الفني): النقيب ليث عبد الرحمن الحياوي

٢. رئيس شعبة المختبرات: النقيب محمد الصقور

الملحق رقم (٢)
الصادر بتاريخ: ٢٠١٧/٨/١٠

شهادة الاعتماد رقم **JAS Test - 064** الممنوحة بتاريخ ٢٠١٤/٠٣/٢٠

إدارة المختبرات والمواد الخطرة - المديرية العامة للدفاع المدني/ عمان

مجال الاعتماد

الفحوصات الكيميائية والميكانيكية لجسم طفايات الحريق المحمولة والفحوصات الميكانيكية لخراطيم الإطفاء المطاطية والفيزيائية لخراطيم الإطفاء الكتانية

المواصفات المتبعة/ طرق الفحص	القيمة المقاسة / نوع الفحص/ الخاصية المقاسة
الفحوصات الكيميائية لطفايات الحريق المحمولة	
المواصفة القياسية الدولية ISO 14284:1996	المحتوى الكيماوي (الكربون، والكبريت، والفسفور)
الفحوصات الميكانيكية لطفايات الحريق المحمولة	
المواصفة القياسية الأردنية م ق أ ١٥٠-٣: ٢٠٠٣	فحص الضغط الهيدروستاتيكي لجسم الطفاية
خراطيم الإطفاء المطاطية	
المواصفة القياسية البريطانية BS 6391:2009	فحص قوة الالتصاق قبل وبعد التعمير
خراطيم الإطفاء الكتانية	
المواصفة القياسية البريطانية BS 6391:2009	الفحص الظاهري

قائمة بالأشخاص الذين يتحملون المسؤولية الفنية لتقارير الاختبار الصادرة عن المختبر في مجال الاعتماد:

١. رئيس قسم الفحص والمعدات (المدير الفني): النقيب ليث عبد الرحمن الحياوي
٢. رئيس شعبة المختبرات: ماهر نجيب الحناوي.