



Annex (1)

Updated on 22/03/2018

To the Accreditation Certificate No. **JAS Test - 014** Dated **06-02-2018**  
For Textile and Paper Lab in the Industrial Chemistry Laboratories Division  
at Royal Scientific Society/ Amman

Scope of Accreditation

Chemical and Physical Testing of Paper, Paperboard, woven and Textile Fabric and  
Flammability Testing of Toys

Tested Parameter/ Type of Test/ Measured Quantity	Test Methods/ Standards
<b>Paper and Paperboard</b>	
Moisture	▪ Jordanian Standard JS 207:2010-determination of moisture content
Grammage	▪ Jordanian Standard JS 206:2000-determination of grammage.
Tensile strength (paper only)	▪ Jordanian Standard JS 210-2:2010-determination of Tensile Properties-Constant Rate of Elongation method.
<b>Woven and Textile Fabric</b>	
Kind of fibers and percentages	▪ The following International Standard: ISO 1833-1:2006 (except annex B) ▪ ISO 1833-4,7,11:2017 (Quantitative analysis of fiber mixture)
Tensile strength	▪ International Standard ISO 13934-1:2013 -determination of Maximum Force and elongation at Maximum Force Using the strip Method.
Number of threads	▪ British Standard BS EN 1049-2:1994- determination of Number of threads per unit length.
Grammage	▪ International Standard ISO 3801:1977- Determination of Mass per Unit Length and Mass Per Unit Area.



Annex (1)

To the Accreditation Certificate No. JAS Test - 014 Dated 00-00-0000  
For Textile and Paper Lab in the Industrial Chemistry Laboratories Division  
at Royal Scientific Society/ Amman

Scope of Accreditation

Chemical and Physical Testing of Paper, Paperboard, woven and Textile Fabric and  
Flammability Testing of Toys

Tested Parameter/ Type of Test/ Measured Quantity	Test Methods/ Standards
<b>Woven and Textile Fabric</b>	
Color fastness to washing	▪ International Standard ISO 105-C10/2006.
Color fastness to rubbing	▪ International Standard ISO 105-X12:2016(excluding carpets and floor covering).
Color fastness to perspiration	▪ International Standard ISO 105-E04:2013.
<b>Safety of Toys</b>	
Flammability	▪ Jordanian standard JS EN : 71-2/2015

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

- 1- Industrial Chemistry Labs Manager /Eng. Mohammad Obeidat
- 2- Lab Head/ Eng. Sereen Al Sheyyab

الملحق رقم (١)

تم التحديث بتاريخ ٢٢/٣/٢٠١٨

لشهادة الاعتماد رقم **JAS Test - 014** الممنوحة بتاريخ ٢٠١٨/٠٢/٠٦

لمختبر الورق والنسيج في قسم مختبرات الكيمياء الصناعية  
في الجمعية العلمية الملكية/ عمان

مجال الاعتماد

الفحوصات الكيميائية والفيزيائية للورق والورق المقوى والمنسوجات وفحص قابلية الاشتعال للألعاب

المواصفات المتبعة/ طرق الفحص	القيمة المقاسة/ نوع الفحص/ الخاصية المقاسة
<b>الورق والورق المقوى</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ المواصفة القياسية الأردنية JS 207:210 – تحديد محتوى الرطوبة.</li> </ul>	محتوى الرطوبة
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ المواصفة القياسية الأردنية JS 206:2000- تحديد كتلة المتر المربع</li> </ul>	الوزن
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ المواصفة القياسية الأردنية JS 210-2:2010 تحديد مقاومة الشد الطولي والعرضي (طريقة تحميل بمعدل ثابت)</li> </ul>	قوة الشد الطولي والعرضي (للورق فقط)
<b>المنسوجات</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ المواصفات القياسية الدولية التالية:</li> <li>▪ ISO 1833-1:2006 (المواصفة ماعدا ملحق B)</li> <li>▪ ISO 1833-4,7,11:2017</li> <li>▪ (التحليل الكمي لمخاليط الألياف)</li> </ul>	نوعية الألياف والنسبة المئوية
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ المواصفة القياسية الدولية ISO 13934-1:2013 – تحديد مقاومة الشد(طريقة سترب)</li> </ul>	قوة الشد الطولي والعرضي
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ المواصفة القياسية البريطانية الأوروبية BS EN 1049-2:1994 – تحديد عدد الخيوط في وحدة الطول</li> </ul>	عدد الخيوط
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ المواصفة القياسية الدولية ISO 3801:1977 – تحديد كتلة المتر المربع</li> </ul>	الوزن

الملحق رقم (١)

لشهادة الاعتماد رقم 014 - JAS Test الممنوحة بتاريخ ٠٠٠٠/٠٠/٠٠

لمختبر النسيج والورق في قسم مختبرات الكيمياء الصناعية  
في الجمعية العلمية الملكية/ عمان

مجالات الاعتماد

الفحوصات الكيميائية والفيزيائية للورق والورق المقوى والمنسوجات وفحص قابلية الاشتعال للألعاب

المواصفات المتبعة/ طرق الفحص	القيمة المقاسة/ نوع الفحص/ الخاصية المقاسة
<b>المنسوجات</b>	
المواصفة القياسية الدولية ISO 105-C10/2006.	ثبات اللون للغسيل
المواصفة القياسية الدولية ISO 105-X12:2016 (باستثناء السجاد والأغطية الأرضية)	ثبات اللون للاحتكاك
المواصفة القياسية الدولية ISO 105-E04:2013.	ثبات اللون للحرق
<b>الألعاب</b>	
المواصفة القياسية البريطانية الأوروبية BS EN 71-2/2015	فحص الاحتراق

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

١ - مدير مختبرات الكيمياء الصناعية/ م. محمد عبيدات.

٢ - مسؤول المختبر/ م. سرين الشيباب.