



نموذج بيانات الأبحاث

(يعبأ هذا الجزء في حالة مقال في مجلة دورية)

تأثير عدد دورات الغسيل على مظهرية وصلات الحياكة لأقمشة الجينز	ع	عنوان الوثيقة Document Title
The Effect of Washing Cycles Numbers on the Appearance of the Stitching Joints of Jeans Fabrics	E	
بحث منشور	ع	الموضوع Subject
Research	E	
<input type="checkbox"/> عربي <input checked="" type="checkbox"/> إنجليزي		لغة الوثيقة:

<p>يهدف البحث إلى :</p> <p>1- التعرف على بعض الخواص الطبيعية والميكانيكية للأقمشة محل الدراسة .</p> <p>2- التعرف على أثر عمليات الغسيل المتكرر على مظهرية وصلات الحياكة المستخدمة في ملابس الجينز بأوزان مختلفة .</p> <p>3- الوصول إلى أفضل الأوزان احتفاظاً بمظهرية وصلات الحياكة مع تعدد عمليات الغسيل .</p> <p>ويعتمد البحث على المنهج الوصفي التطبيقي ، تكونت عينة البحث من مجموعة من الأوزان المختلفة لأقمشة الجينز وتم تنفيذ بعض وصلات الحياكة (الحياكة العادية - الحياكة الفرنسية - الحياكة الإنجليزية - الأوفرلوك 5 فتلة) على مجموعة من العينات المختلفة الأوزان وإجراء عمليات غسيل عليها وتقييم مظهرية الوصلات بعد كل من الغسلة (30 ، 15 ، 5 ، 1) وكانت أداة البحث عبارة عن استمارة تقييم للعينات المنفذة وذلك للإجابة على تساؤلات البحث .</p> <p>وأُسفرت النتائج عن:</p> <p>1- تحديد بعض الخواص الطبيعية للأقمشة محل الدراسة (وزن المتر المربع ، الصلابة في اتجاه السداء واللحمة ، قوة الشد في اتجاه السداء واللحمة ، الأستطالة في اتجاه السداء واللحمة) .</p> <p>2- مظهرية وصلات الحياكة بعد دورات الغسيل المختلفة</p>	ع	المستخلص Abstract
--	---	----------------------

**The research is aiming at:**

1. Defining some physical and mechanic factors the subject of the study.
2. Defining the effect of repeated washing processes on the appearance of the stitching joints, employed in the different weights jeans clothing.
3. Reaching the best weights for preserving the appearance of the stitching joints, with several washing processes

The research adopted the descriptive applied methodology. The research sample comprised jeans fabrics of different weights and some stitching joints were carried out (the normal stitching – the French stitching – the English stitching – the Overlock (five threads) stitching). The stitching processes were carried out on a sample group of different weights. Washing processes were carried out on them and the appearance of the stitching joints appearance was evaluated after each of the washing cycles 1,5,15 and 30 washing cycles. The research instrument comprised the evaluation form of the carried out samples to answer the research problems.

The research results revealed the following:

1. Defining some physical characteristics of the fabrics, the subject of the study (square meter weight – firmness in the directions of warp and weft threads directions – tension force in the directions of the warp and weft threads).
2. The appearance of the stitching joints after the different washing cycles:

E

جامعة حلوان

ع

الناشر

Helwan university

E

Publisher

- مجلة العلوم الهندسية
 مجلة علوم الأرصاد والبيئة وزراعة المناطق الجافة
 مجلة علوم الأرض
 مجلة علوم البحار
 مجلة علوم تصاميم البيئة

- مجلة الآداب والعلوم الإنسانية
 مجلة الاقتصاد الإسلامي
 مجلة الاقتصاد والإدارة
 مجلة العلوم
 مجلة العلوم التربوية
 مجلة العلوم الطبية

اسم الدورية
Journal Name

مجلة الاقتصاد المنزلي

ع

Home Economic Journal

E

 أخرى

001-005

الردم

26

المجلد
Volume

26

العدد
Issue
Number

1431

هجري:

2010

ميلادي:

سنة النشر
Publisher Year

51

إلى:

34

من:

الصفحات
Pagesرقم النموذج: HOM.025.02.F005
الإصدار: الثاني
صفحة: 2 من 3



publisher-id <input type="checkbox"/> sici <input type="checkbox"/> pmcid <input type="checkbox"/> pmid <input type="checkbox"/> doi <input type="checkbox"/> نوع المعرف: القيمة:		معرف المقال Article Identifier
دورات الغسيل وصلات الحياكة أقمشة الجينز		(ع):
Washing Cycles Stitching Joints Jeans Fabrics		(E):
<input checked="" type="checkbox"/> مقالة علمية <input type="checkbox"/> مقالة مراجعة <input type="checkbox"/> مستخلص رسالة ماجستير <input type="checkbox"/> مراجعة كتاب <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> تعليق <input type="checkbox"/> رد على تعليق <input type="checkbox"/> حوار وتعليقات <input type="checkbox"/> مقالة للنقاش <input type="checkbox"/> عجالة <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> تقرير فني <input type="checkbox"/> تقرير حالة <input type="checkbox"/> الاتصال الخاص		نوع المقالة Article Type
رانيا مصطفى كامل		(ع):
Rania Mostafa Kamel		(E):
<input type="checkbox"/> باحث <input type="checkbox"/> باحث رئيسي <input checked="" type="checkbox"/> باحث مشارك		نوع الباحث
<input type="checkbox"/> ماجستير <input checked="" type="checkbox"/> دكتوراة		المرتبة العلمية
rdebes@kau.edu.sa		البريد الإلكتروني
جدة- المملكة العربية السعودية		(ع):
Jeddah-Kingdom of Saudi Arabia		(E):
في حالة وجود أكثر من باحث الرجاء تعبئة الجزء التالي ...		
هالة أحمد برهام		(ع):
Hala Ahmed Borham		(E):
<input type="checkbox"/> باحث <input type="checkbox"/> باحث رئيسي <input checked="" type="checkbox"/> باحث مشارك		نوع الباحث
<input type="checkbox"/> ماجستير <input checked="" type="checkbox"/> دكتوراة		المرتبة العلمية
halaborham@hotmail.com		البريد الإلكتروني
القصيم-المملكة العربية السعودية		(ع):
Qassim-Kingdom of Saudi Arabia		(E):