



نموذج بيانات الأبحاث
(يعبأ هذا الجزء في حالة رسالة جامعية)

تأثير الخواص الطبيعية والميكانيكية لبعض الأقمشة المخرمة في تقنيات التشكيل على المانيكان .	ع	عنوان الوثيقة Document Title
<i>Some Mechanical Properties of and Physical of Effectiveness The Techniques Draping on Fabrics Mesh</i>	E	
تأثير الخواص الطبيعية والميكانيكية لبعض الأقمشة المخرمة في تقنيات التشكيل على المانيكان .	ع	الموضوع Subject
<i>Some Mechanical Properties of and Physical of Effectiveness The Techniques Draping on Fabrics Mesh</i>	E	
<input type="checkbox"/> عربي <input type="checkbox"/> إنجليزي		لغة الوثيقة:

<p>تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على الخواص الطبيعية والميكانيكية لبعض الأقمشة المخرمة وتأثيرها على التقنيات المنفذة مباشرة بالتشكيل على المانيكان . في هذه الدراسة استخدم المنهج التجريبي والمنهج الوصفي لدراسة الخواص الطبيعية والميكانيكية لبعض الأقمشة المخرمة وإجراء التجارب العملية كما في وزن القماش ، وسمكه ، وانسداله ، وقوة الصلابة في اتجاه الطول والعرض ، والتجعد والكرمشة في اتجاه الطول والعرض ، وقوة الانفجار . ويتمثل المنهج الوصفي في تحليل وبناء استمارة تقويم التقنيات المنفذة وهي تضم توصيف تلك التقنيات المنفذة بالأقمشة الثلاثة موضوع البحث (النل- الدانتيل- الجبير) على المانيكان باستخدام المهارات اليدوية والحسية عند تشكيلها ، ومن ثم ربطها بالنتائج العملية للخواص الطبيعية والميكانيكية باستخدام المعالجات الإحصائية المختلفة وأظهرت نتائج الدراسة الآتي : 1- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الخواص الطبيعية والميكانيكية للأقمشة المخرمة وبطانتها موضوع الدراسة من حيث (الوزن ، والسمك ، ومعامل الانسدال ، وقوة الصلابة في اتجاه الطول والعرض ، ومقاومة التجعد والكرمشة في اتجاه الطول والعرض ، وقوة الانفجار) . 2- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الخواص الطبيعية والميكانيكية والتأثيرات الجمالية للتصميمات : العقدة ، والدرابيهات ، والفولونات " الجوديهات " بأنواعها ، وبطانتها في الأقمشة المخرمة عند مستوى معنوي يبلغ 0.05% . 3- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين أسس تشكيل التقنيات وتنفيذها على المانيكان وملاءمة القماش للتقنية من حيث الخواص الطبيعية والميكانيكية عند مستوى معنوي يبلغ 0.05% . 4- لا توجد فروق معنوية بين آراء المحكمين بالنسبة للمحاور الثلاثة (أسس تشكيل التقنية على المانيكان ، وتنفيذ التقنية على المانيكان ، وملاءمة القماش للتقنية من حيث الخواص الطبيعية والميكانيكية في الأقمشة المخرمة) .</p>	ع	المستخلص Abstract
---	---	----------------------



<p>This study aimed to identifying the physical and mechanical properties of some mesh fabrics and their effects on the applied technologies directly by forming on dressing form . This study uses experimental and qualitative procedures to study the physical and mechanical properties of some mesh fabrics such as, fabric weight, fabric thickness, fabric drape ability , fabric stiffness , crease recovery, and fabric bursting strength. The qualitative procedure was done by building - up a questionnaire to assess the applied technologies in three different fabrics (Tull , GUpiuer , and lace) using manual and perceptible skills. The present study showed the following results : 1- There is a significant difference between the physical and mechanical properties of mesh fabrics and its lining with respect to (fabric weight , fabric thickness , drape ability , fabric stiffness , fabric crease recovery and fabric bursting strength) . 2- There is a significant difference between physical and mechanical properties and aesthetical effects for the designs and its linings in mesh fabrics at significant level 0.05 . 3- It was found a significant difference between the basis of techniques forming and its applying on the dressing form and fabric fitting to the technique in relation to the physical and mechanical properties at 0.05 significance level. 4- There is no significant difference between referees' viewpoints respecting the three pivots (forming the technique on the manikin , applying the technique , and fabric fitting to physical and mechanical properties of mesh fabrics) .</p>		E	
	ع	الناشر Publisher	
	E		
	ع	المشرف Supervisor	أ.د. /خديجة روزي قاري قشغري K.R.Qashgari
	E		
		نوع الرسالة Thesis Type	<input type="checkbox"/> رسالة ماجستير <input checked="" type="checkbox"/> رسالة دكتوراه
		سنة النشر Publisher Year	هجري: 1429 ميلادي: 2008
		عدد الصفحات No. of Pages	354
	ع	الكلمات المفتاحية Keywords	
	E		
	ع	المشرف المشارك	أ.د/ آمال يونس عبدالحميد ترك – أ.د/ عايدة محمد فهمي شتا



A. D AMAL YounisAbdull Hameed Tark - a. D / Aida Mohamed Fahmy Sheta	E	Co-Supervisor
ساليه حسن خفاجي	ع	اسم الباحث ثلاثيا
Saliah Hassan Khfaj	E	
<input type="checkbox"/> باحث مشارك	<input type="checkbox"/> باحث رئيسي	<input type="checkbox"/> باحث
	<input type="checkbox"/> ماجستير	<input type="checkbox"/> دكتوراه
		المرتبة العلمية
		البريد الإلكتروني
		sally_1429@hotmail.com
	ع	عنوانه
	E	
		جدة حي الفيصلية
		Jeddah - Faisaliah