



# مادة تغليف واساليب عرض الفرقة الرابعة



كلية الفنون التطبيقية  
جامعة بنها

قسم تكنولوجيا الملابس والموضة



## بطاقات العناية والارشاد



# نبذة تاريخية



• منذ مده طويلة قبل ظهور الالياف الصناعية مثل الياف البولي استر و الاكريلك والغسالات الآلية كان باستطاعة المستهلكين أن يميزوا بسهولة بين خامات الملابس المنتجة من الألياف الطبيعية وتنظيفها بنجاح بدون بطاقة ارشادية.

• اما الآن فالالياف الجديدة و التقنيات الحديثة أوجدت مجموعه واسعه من الملابس والمنسوجات ، ولكن المستهلك لم تكن عنده معرفة كافية عن كيفية تنظيف هذه المنسوجات والملابس الحديثة الجاهزة بشكل صحيح لتعودهم ولفتره طويله على استعمال المنسوجات الطبيعية حصرا، فكثيرا ما تضر هذه الملابس وتتلف أو يتاثر عمرها الافتراضى بسبب عدم استخدام الطرق الصحيحة للعنايه بها، لذا قامت اللجنة التجارويه الاتحادية بوضع تعليمات البطاقة الارشادية للملابس والمفروشات الجاهزة فى مارس 1960 م .

• ثم قامت اللجنة باستحداث قانون البطاقة الارشادية فى عام 1972 م وطلبت للمره الأولى من الشركات المصنعه عالميا للمنسوجات والملابس بوضع ارشادات حول طرق التنظيف الآمن .



وكان الغرض من استحداث البطاقة الارشادية هدفين مهمين جداً:

- مساعدة المستهلكين لاتخاذ قرارات الشراء مستندين على طريقة العناية المطلوبه .

- طمأنة المستهلك على ضمان معرفته بكيفية معرفتهم تنظيف ملابسهم بأمان لكي يحتفظوا بها بمظهر لائق وعمر افتراضى أطول.

وفى يناير 1984 م قامت اللجنة التجارية الاتحادية بعدد من التنقيحات للتعريف بالبطاقة الارشادية مستندة على النتائج التى حصلت عليها بعد دراسات مسحية لذا قامت اللجنة باجراء تعديل وتوضيح للبطاقة الارشادية يتضمن تبسيط وتوحيد لغة وعلامات البطاقة الارشادية الخاصة بالعناية بالملابس الجاهزه



# بطاقة الارشاد والعناية

- هي كل بيان أو ايضاح أو علامه أو مادة وصفية سواء كانت مصورة أو مكتوبة ملصقة أو محفورة أو بارزة أو متصلة اتصالا ثابتا بالقطعة الملابسية ويمكن قراءته.
- البطاقة الارشادية تعتبر وسيلة من الوسائل التي تساعد المستهلك على العناية بالمنسوجات والملابس لأطول فترة ممكنة وترفق بها، وهي بطاقة صغيرة مثبتة بالقطعة الملابسية في مكان يسهل ملاحظته والوصول إليه وتحتوى هذه البطاقة على مجموعة من الرموز غالبا ما تكون سهلة الفهم لكي تقدم للمستهلك طريقة آمنة للتنظيف وتضمن: (الغسيل – التبييض – التجفيف – الكي- والتنظيف الجاف)، كما يمكن ان تحتوي البطاقة الإرشادية على معلومات عن خامة النسيج (صناعي أو طبيعي أو مخلوط)، بلد الصناعة.

# قواعد اعداد بطاقة العناية

يلتزم المصنعين والموردين لبطاقات العناية بقواعد التصنيع طبقا ل  
federal trade commissions الصادرة سنة 1971 والتي  
صححت في يناير 1984 وهى كما يلى:

- بطاقة العناية يجب ان تعلق فى مكان مرئى واضح سهل الوصول اليه.
- الاصناف التى تطوى أو تطبق وتكون الوصول إلى بيانتها صعب يجب أن توضع بطاقة بيانات اضافية واصحة خارج الغلاف.
- البطاقة التى تحاك من أكثر من جانب يجب أن يكون لها نفس انكماش الخامة الأساسية .
- البطاقات التى تلتصق يجب الا ينتج عنها أى انتفاخات هواء اسفلها.
- تعليمات البطاقة يجب أن تكون واضحة ولا تختفى ما دام المنتج باقى.
- التعليمات بالبطاقة يجب أن تكون بالكلمات أو الرموز حسب تقاليد كل بلد.



# قواعد اعداد بطاقة العناية

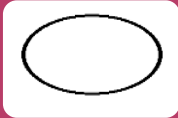
- تعليمات بطاقة العناية عبارته عن :
  - تعليمات للغسيل ( ألى - يدوى ..... )
  - تعليمات التنظيف الجاف .
  - تعليمات التجفيف ( تجفيف مفروء - تجفيف مسطح - تجفيف معلق ..... )
  - تعليمات الكى ( كى دافئ - لا يستخدم الكى - ..... )
  - تعليمات التبييض بالكلور أو عدمة .
  - تحذيرات : العصر برفق - لا يستخدم العصر .
- يعتبر نقص هذه البيانات عيب عند تقسيم عيوب المنتجات وتلك البيانات كالتالى :
  - اسم البلد غير مدون على البطاقة .
  - تركيب الألياف غير مدون على البطاقة .
  - المقاس غير مدون على البطاقة أو مدون خطأ .
  - البطاقة مخفية وغير واضحة .
  - عند التعبئة وضع بطاقة البيانات غير مرئية كما ينبغى .



# رموز العناية بالملابس والمنسوجات



Washing عملية الغسيل



Dry-clean التنظيف الجاف



Bleaching التبييض



Drying - التجفيف



Ironing - الكي

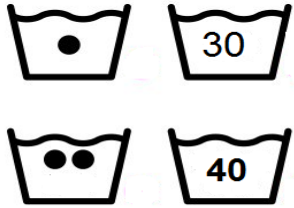


Wringing العصر

# الغسيل Washing



غسل الملابس بالغسّالة أو يدويا من خلال استخدام المياه مع المنظّفات أو الصابون الخاص بالثياب، على أي درجة حرارة .



غسل الملابس بالغسّالة أو يدويا ويتخلل رمز الغسيل ارقام أو نقاط تشير الى درجة حرارة المياه التي لا يجب للغسيل أن يتعداها

نقطة واحدة: درجة الحرارة 30 مئوية - نقطتان: درجة حرارة 40 مئوية

3 نقاط: درجة حرارة 50 مئوية - 4 نقاط : درجة حرارة 60 مئوية

5 نقاط: درجة حرارة 70 مئوية - 6 نقاط: درجة حرارة 95 مئوية



هذا الرمز هو عبارة عن رمز الغسيل العادي ويوجد أعلاه يد، ممّا يعني أن تغسل الثياب يدويا بدلاً من الغسّالة



هذا الرمز يرشد إلى عدم غسل هذا النوع من الملابس إلا في أسوأ الحالات وذلك باستخدام التنظيف الجاف



هذا الغسيل مع الأقمشة التي تكون مقاومه للتجعد



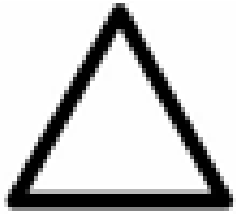
الملابس مصنوعة من أنسجة حسّاسة مثل الصوف والحريير وتحتاج إلى دورة غسيل خفيفة، لأنّ الغسيل بدرجة قوية قد يؤدي إلى تلف الملابس



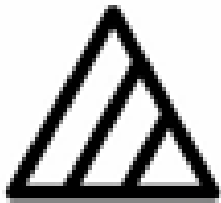
# التنظيف الجاف Dry-clean

العلامة	التفسير
○	تنظيف جاف بأي مسحوق أو درجة حرارة
Ⓐ	تنظيف جاف بأي مسحوق
Ⓕ	تنظيف جاف بـ petroleum solvent
Ⓟ	أي مسحوق تنظيف جاف وبعده تستخدم الترايكلورايثيلين
Ⓢ	دورة تنظيف جاف قصيرة مع شروط A,P,F
Ⓣ	دورة تنظيف جاف مع ترطيب قليل وشروط A,F,P
Ⓤ	تنظيف جاف بدرجة حرارة منخفضة وشروط A,F,P
Ⓡ	تنظيف جاف بدون بخار وشروط A,F,P

# التبييض Bleaching



امكانيه استخدام اى نوع من  
المستحضرات المبيضه



امكانيه استخدام اى مواد تبيض  
خالیه من الكلور



يحذر من استخدام اى مبيضات

# التجفيف - Drying



التفسير	العلامة
نشفيه في المجفف -الداير- على أي درجة حرارة	
نشفيه في المجفف -الداير- على أعلى درجة في درجات الحرارة المنخفضة	
نشفيه في المجفف -الداير- على أعلى درجة في درجات الحرارة المتوسطة	
نشفيه في المجفف -الداير- على أعلى درجة في درجات الحرارة العالية	
نشفيه في المجفف -الداير- بدون أي حرارة على الإطلاق	
استخدم المجفف -الداير- في نظام <b>Permenent press</b>	
استخدم المجفف -الداير- في نظام <b>gentle or delicate</b>	
متنشفهاش في المجفف -الداير- نهائي	
متنشفهاش في المجفف -الداير- نهائي	
انشر الغسيل بعد عصره عشان ينشف جوه أو بره البيت	
انشر الغسيل بدون عصر على حبل جوه أو بره البيت	
افرده بالعرض عشان ينشف	
نشفيه بعيداً عن ضوء الشمس	

# الكي - Ironing

العلامة	التفسير
	اكوي بأي مكواة بخار أو عادية على أي درجة حرارة
	مكواة عادية أو بخار بس على درجة حرارة متزيدش عن ١١٠ درجة مئوية
	مكواة عادية أو بخار بس الحرارة متزيدش عن ١٥٠ درجة مئوية
	مكواة عادية أو بخار بس الحرارة متزيدش عن ٢٠٠ درجة مئوية
	ممنوع استخدام مكواة البخار
	ممنوع المكواة نهائي



# العصر Wringing

يرمز له  هي عملية ملحقة بالتنظيف ولكنها ليست عملية رئيسية ويمكن الانتقال الى مرحلة التجفيف دون المرور بها اذ ان هناك ملابس لا تحتاج الى عصر .  
فعندما يكون رمز العصر خاليا من اى علامة معناه يمكن عصر القطعة الملبسية وعندما يكون رمز العصر محذوف  معناه لا يمكن عصر القطعة الملبسية.



thank  
you