

# **Abu Dhabi Specification**

معايير أبوظبي الفنية



ADS 16 / 2016

م أ ف 16 / 2016

**Sudo Heritage Productg** 

منتج السدو التراثي



الصفحة	جدول المحتويات
2	صفحة التعديلات
3	نبذة عن مجلس أبو ظبي للجودة والمطابقة
3	مقدمة
4	شكر وتقدير
4	المجال
4	المراجع التكميلية
5	مراحل التصنيع
5	أدوات غزل و حياكة السدو و طريقة إستعمالها
9	صبغ الصوف (الأبيض فقط)
11	المدو (النسيج)
17	مرفق (1) أجزاء نول السدو
21	مرفق (2) النقوش التراثية الشائعة للسدو



# منتج السدو التراثي

## صفحة التعديلات

بهدف التحقق من احتواء كل نسخة من هذه المعايير الفنية (معايير أبوظبي الفنية) على سجل كامل من التعديلات، يتم تحديث صفحة التعديلات وإصدارها مع كل مجموعة من الوثائق المراجعة/ الجديدة. تعتبر هذه الوثيقة قابلة للتحديث والتعديل متى لزم ذلك، ويقوم مجلس أبوظبي للجودة والمطابقة بإجراء ما يلزم لجعلها متاحة للجميع وأن يقوم بجمع جميع الملاحظات حال ورودها والإعداد لعقد اجتماع لمجموعة عمل الغذاء والزراعة لمناقشة الملاحظات الواردة على الوثيقة لغايات التحديث والتعديل.

الجديد		المُلغى		التعديل		
<u>رقم</u> الإصدار	الصفحات	رقم الإصدار	الصفحات	*الأقسام التي تم تغييرها	التاريخ	الرقم
				-		1



## نبذة عن مجلس أبو ظبى للجودة والمطابقة

تأسس مجلس أبوظبي للجودة والمطابقة بموجب القانون رقم 3 لعام 2009 ، الصادر من صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان، رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة.

يتحمل مجلس أبوظبي للجودة والمطابقة مسؤولية تطوير جودة البنية التحتية لإمارة أبوظبي من خلال تمكين قطاع الصناعة والجهات التنظيمية من التحقق من إجراء عمليات الاختبار للمنتجات والنُظُم والمهن واعتمادها وفقاً لمواصفات دولة الإمارات وللمواصفات الدولية على حدِّ سواء.

يتم تخصيص علامة أبوظبي للثقة للمنتجات التي يعتمدها مجلس أبوظبي للجودة والمطابقة، والتي تُفيد بأن منتَجاً أو نظاماً معيناً يطابق كافة معايير السلامة والأداء التي تحددها الجهات التنظيمية في أبوظبي.

#### 1. مقدمة

تم تشكيل فريق عمل المنتجات التراثية التابع لمجلس أبو ظبي للجودة والمطابقة في شهر فبراير من سنة 2016 مع رؤية تهدف إلى مراجعة جميع المعايير والتشريعات الفنية الحالية المتعلقة بالموضوع، شاملة عند الحاجة إعداد أو تحديث اللوائح الفنية المتعلقة بالمنتجات التراثية. وهنالك خطة لإعطاء الأولوية للمواضيع التشريعية المتعلقة بالمنتجات التراثية لكي تتم دراستها ومراجعتها على مستوى إمارة أبو ظبي. سوف يتم العمل على تطوير وثيقة معايير أبو ظبي الفنية (ADS) حول المواضيع التي ليس لها مواصفات أو تشريعات محلية، ومن ثم يتم عرضها بعد ذلك على هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس كمواصفات مقترحة لدولة الإمارات العربية المتحدة.



## 2. شكر وتقدير

يود مجلس أبو ظبي للجودة والمطابقة أن يتقدم بالشكر لأعضاء فريق العمل المذكورين أدناه.

المؤسسة	الإسم	
1 11 5 31 3 501	نورا نصيب البلوشي (رئيس مجموعة	.1
الإتحاد النسائي العام	العمل)	
هيئة أبوظبي للسياحة و الثقافة	د. مزید منصور النصراوي	.2
هيئة أبوظبي للسياحة و الثقافة	أحمد العامري	.3
هيئة أبوظبي للسياحة و الثقافة	محاسن عبدالرحيم	.4
مؤسسة صوغة / صندوق خليفة	عائشة حارب اليوسف	.5
مؤسسة صوغة / صندوق خليفة	إيمان محمد إسماعيل	.6
نادي تراث الإمارات	منى جاسم الملا	.7
نادي تراث الإمارات	فاطمة عبدالله التميمي	.8
مجلس أبو ظبي للجودة والمطابقة	م عبدالحافظ الزبيدي امنسق المجموعة	.9

#### 3. المجال

تختص هذه المعابير (مسودة مواصفة قياسية) بمنتج السدو التراثي (المصنوع يدوياً).

## 4. المراجع التكميلية

- دراسة صناعة السدو التقليدية من هيئة ابوظبي للسياحة والثقافة وبمراجعة السادة نادي تراث الامارات.
- ملف ترشيح السدو للتسجيل في القائمة التمثيلية للتراث الثقافي غير المادي-الينسكو والصادر من هيئة ابوظبي للسياحة والثقافة.
  - 3. منهجية صناعة السدو من مؤسسة صوغه (مبادرة من صندوق خليفة).
  - 4. كتيب السدو الصادر عن إدارة الصناعات التراثية والحرفية-الاتحاد النسائي العام-أبوظبي.



## مراحل التصنيع والاستخدام حياكة الصوف والوبر:

تمر عملية حياكة الصوف والوبر والشعر، بالمراحل التالية:

### 1) أولاً: جز او قص الصوف وجمع الوبر

ويتم جز الصوف من الخروف والماعز في فصل الربيع ويجمع الوبر من الإبل في فصل الصيف.

2) ثانياً: الغسل والتنظيف (بالضرب) والتجفيف والنفش

تبدأ هذه المرحلة بالغسل، ومن ثم التجفيف والنفش، بهدف إزالة الأوساخ العالقة فيها، بواسطة اليد أو باستخدام أمشاط خشبية (المنفاش) وهي أداة على شكل فرشاة خشبية لها أسنان حديدية من المسامير، ويُمشط حتى تصبح خيوطه غير متشابكة وصالحة للغزل.

3) ثالثاً الغزل: تتم على مدار السنة ويستخدم في ادائها المغزل.

ثم توضع هذه الخيوط على المغزل الذي تضعه الغازلة على جنب الفخذ وتشده بيديها وذلك حسب مهاراتها بطرق مختلفة، وتسحب الخيوط منه لتكون جاهزة للغزل، ويكون "للفتلة" المفردة حينما تغزل "برمة" يمينية أو يسارية حسب اتجاه دوران المغزل، باتجاه عقارب الساعة أو عكسها.

وتتحكم عدد "البرمات" في قوة ومتانة النسيج حيث كلما زاد عدد البرمات أصبح النسيج أكثر قوة وتماسك، يبرز فيها بوضوح جمال النقوش اليدوية التي تُرسم على النسيج.

## 6. أدوات غزل وحياكة السدو وطريقة استعمالها:

#### 1. التغزالة (المحياس)

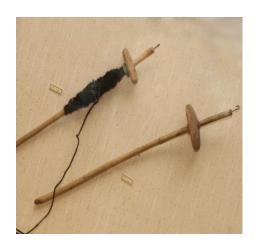
وهي عبارة عن قطعة من خشب الأشجار المتوفر في بيئة الصحراء، يتراوح في الغالب طولها من ( 100- 150 ) سم، وسمكها من ( 5- 7 ) سم تقريباً، حيث يتم تمليسها ليسهل العمل بها، ثم تُشق من أحد طرفيه شقين، يُوضع بينهما الصوف بعد تنظيفه وتصفيته، وجمعه وليه، حيث مهمة التغزالة المحافظة على الصوف حتى لا يتفرق، كما أنها توفر إلى حد كبير الجهد الذي تبذله المرأة أثناء عملية الغزل، التي يُستخدم فيها المغزل.



#### 2. المغزل:

هو عبارة عن عصا خشبية مصلبة الشكل يلف عليها الصوف الطبيعي غير المغزول، والمغزل يصنع من الخشب ويتكون من عصا ينتهي أحد طرفيها بخشبتين، طول الواحدة منها 5 سم تقريبا، يتوسطها خُطاف

(السنارة) لبرم الصوف الملفوف حول المغزل، والفلكة (الفلجة) هي عبارة عن قطعة خشب مربعة صغيرة يتم تركيب مسمار معكوف عليه يسمى السنارة، يتم تركيبه على عصى تصنع من اخشاب الاشجار في البيئة المحلية (على سبيل المثال: النخل او السمر او العبل (الأرطاة)والسدر، ومن ثم يتم تحويل الصوف او الشعر او الوبر إلى خيوط تُلف على شكل كروي يطلق عليه البدو (الدريه).





### المغزل والمبرم القديم







المبرم

المغزل

3. القرن /المقران(قرن الظبي):

و هو عبارة عن قرن الظبي او الغزال قصير ينتهي بطرف منحن طوله 15 سم تقريباً، ويستخدم في فصل خيوط السدو عن بعضها البعض ووضعها في ترتيب صحيح أثناء حياكة الزخارف والنقشات. علماً بأن الصوف من أكثر الخيوط شيوعا لوفرته ولسهولة غزله وصباغته ونسجه.





# 4. آلة السدو (المحاور):

هي آلة الحياكة وتسمى السدو ايضاً وهو عبارة خيوط ممتدة على الأرض تربط بأربعة أوتاد على شكل مستطيل

#### 5. الحف:

وهي قطعة خشبية مستطيلة الشكل ذات طرفين حادين، وتستعمل لرص الخيوط على السدو بعد تشكيلها.





حافة السدا (مدرا السدا)

الحف



## 6. خشبة المصر (الميشع او المنشع)

عبارة عن عصا من خشب النخيل أو السدر، يلف حولها خيط النسيج، ومهمته تشبه لحد كبير مهمة إبرة الخياطة العادية، وذلك بإدخاله خلال النفس بين خيوط السداء ذهاباً وإياباً من اليمين إلى اليسار وبالعكس، وهو يحمل معه الخيط، وذلك لإضافة فتلة الخيط.



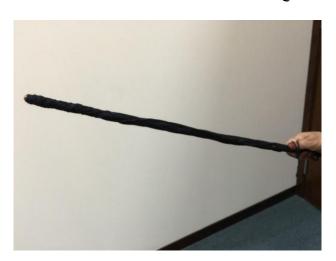
## خشبة المصر /الميشع (لحمة السدا)

#### 7. النيرة:

هي عبارة عن مجموعة الخيوط المثبتة على عصا وتعرف بعصا النيرة، تساعد على رفع خيوط السدو الإظهار الزخرفة او النقشة

### 8. عصاه النيرة:

هي عصا خشبية طولها حوالي 125 سم، وسمكها قرابة الستة سم تقريباً، يُسند أحد أطرافها على الزافة اليمنى، وبذلك تمر من فوق الخيوط المشدودة إلى أن يصل طرفها الآخر، ليُسند على الزافة اليسرى، بحيث تبعد مسافة 30 سم من المعراض الأمامي، ومهمتها الأساسية تنظيم سير عملية السداء، لتسهيل عملية رفع وخفض خيوط السداء المشدودة بين المعراضين، وذلك لتكوين ما يسمى النفس، الذي يعني في عملية السدو إفساح مجال أو مساحة تسمح بمرور الخيط.





## 7. صبغ الصوف (الأبيض فقط):

بعد اكمال غزل الصوف الابيض يتم صبغه بألوانً مختلفة، وقديماً كانت جميع هذه الالوان تأتي من النباتات في البيئة المحلية، أما الوبر والشعر فتظل بألوانها الطبيعية ولا تصبغ عادة، ويُلف الصوف المغزول على شكل " الدرية او الكور " كما يسميها البدو قبل صباغتها، أما الآن فيشتري البدو الأصباغ الجاهزة.



### مصادر الاصباغ الطبيعية للسدو:

كان البدويات في الإمارات يستخدمن مجموعات متنوعة من مواد الصبغة الطبيعية، التي تُجمع من أماكن مختلفة، من مثل قشور، وسيقان، وجذور، النباتات والأشجار المحيطة بالبيئة المحلية، ثم يتم تنظيفها، ونشرها في بسط على الأرض، في مواجهة أشعة الشمس حتى تجف، بعد ذلك يُسخن كل نوع على حده، أو عدة أنواع مع بعضها في أحياناً أخرى، وذلك حسب اللون المطلوب. حيث برع البدويات في ضبط مقادير كل نوع صبغة وذلك عند إضافتها للماء المُعد خصيصاً لصبغ الصوف، كما استطعن التحكم في مزج بعض النباتات، لتكوين ألوان فرعية، بدرجات مختلفة.

يُذكر أن نباتات كثيرة، استخدمت في السابق، منها:

• قشر الرمان: للحصول على اللون الوردي .



قشر الرمان

- البقم: للحصول على اللون البنفسجي المائل إلى الأحمر.
  - النيله: للحصول على اللون الأزرق.



النيله

- الوسمه: للحصول على اللون الأسود .
- القرمز: للحصول على اللون الوردي الغامق.
- الكركم: للحصول على اللون الأصفر الغامق (اللون البرتقالي أو الأحمر عند تركيزه).



### الكركم

- اللوز: نبات اللوز والمسمى البيذام للتلوين تستخدم أوراقه أو ثمرته للون أصفر.
  - الحناء: ينتج عنه اللون البرتقالي .



الحناء

- فرصاد (التوت): ينتج عنه اللون الوردي الفاتح.
- مسك + ورس + زعفران: للحصول على اللون الأصفر المحمر.
  - قشر الرمان + الحنا: للحصول على اللون الأصفر اللامع.
- نبتة الفوة Rubia lenctoria تمنح جذور ها عدداً من درجات اللون الأحمر، متدرجاً بين البرتقالي و البرتقالي الاحمر المائل للبني.
- ونبات القرط Acacia nilotica، اللذين يمكن غمر هما في الماء لفترات محددة، لإنتاج اللون الأحمر الداكن.
- الكركم وقشر البصل Allium cepa والزعفران Crocus sativus ونبات اللوز Allium cepa مع بعضها، لإنتاج اللون الأصفر ومشتقاته.
- الحناء Lawsonia بإضافة " اللومي" الليمون Citrus lemon الأسود الناشف، اللون البرتقالي المتدرج إلى اللون البني.

ولتثبيت ألوان الصباغة، استخدمت النسوة نسبة معينة من مادة الشب Alum، مضافاً إليه قدر معين من نبات الفوة Rubia lenctoria، و"اللومي" الليمون الأسود الناشف، حيث تشخن جميعها، وتوضع في الماء المُعد في إناء الصبغة، ويترك ليتخمر لمدة يومين أو ثلاثة أيام، وذلك قبل وضع اللون. 2

## 8. السدو (النسيج)

كانت تسدى الخيوط عادةً في فصل الربيع لأن البدو في هذا الفصل يكونون أكثر استقراراً من الفصول الاخرى ويتم فيه جز الصوف وقص الشعر ويمشط الوبر، ويتم السدو بواسطة خيوط ممتدة تربط بأربعة اوتار على شكل مستطيل.



بيت الشعر

## 1- منتجات السدو: ينتج من السدو المنتجات الأتية:

• بيوت الشعر: وهي مسكن اهل البادية في الصحراء ينقلونها حيث ير حلون.



صورة داخلية لبيت الشعر

- القاطع او القطاع او الرواق. وهو فاصل يستخدم في تقسيم بيت الشعر الى عدة اماكن.
  - الحجاب (الحياب): وهو الذاري لبيت الشعر يوضع بالجهة التي يأتي منها الريح.



الحجاب(الحياب)

- بيوت الشعر تصنع من السدو الاسود والابيض فقط وتستخدم لفترات معينة فقط وتطوى وتحفظ في الماكن مناسبة بعيداً عن الحرارة والرطوبة وأشعة الشمس المباشرة خصوصاً،
  - ولا تستخدم في وقت القيظ.

ملاحظة تبيت الشعر يتكون من ثلاث فتق :

- ♦ رقبة السناح
- ❖ الوسطى (الغدير أو العايدي) ( الرواق ) يوجد في وسط بيت الشعر يفصل بين الرجال والنساء
  - جفة السناح
  - العدل (جمعها العدول): وهي اكياس لحفظ ملابس النساء مفتوحة من جهة واحدة.



العدل

• الخري (الخرج): وهي اكياس لحفظ ملابس الرجال أصغر حجماً من العدل مفتوح من الجهتين وتستخدم على ظهور الجمال.



#### الخري

- المزاود: وهي اكياس أكبر حجماً من العدل تستخدم لحفظ اغراض النساء، وفي بعض المناطق تكون صغيرة محمولة باليد لحفظ المال والذهب.
- الهبيليات: وهي خيوط منسوجة من السدو بطريقة جميلة وبألوان زاهية (تسمى بالبرابيش وهي عبارة طرابيش زاهية الالوان) لتزيين الخيل والهجن، وتستخدم ايضاً لتزيين أسفل الخري الذي يوضع على ظهور الإبل لحمل امتعة الراكب.



#### الهبيليات

• المحوي: وهي مصنوعة من الليف واطرافها من السدو بطريقة جميلة وتوضع على ظهور الجمال لتسهل عملية الركوب وتثبيت الراكب.



المحوي

• الساحة (جمعها السوح): وهي قطعة مسداة (وعادة تكون من لونين احمر واسود متساوية) ولها استخدامات مختلفة من مثل لحاف وبساط ومفرش وتوضع على ظهور الجمال.



الساحة

• الخناقة: عبارة عن صوف منسوج على شكل شريط ملون، يستخدم لتزيين رقبة الجمال.



الخناقة

• الملبة: هي مجموعة من الطرابيش الزاهية الالوان توضع حول رقبة الخيل، وكذلك يصنع منها شريط طويل لتزين مدخل بيت الشعر.



الملبة

#### 2- متطلبات عامة للمنتج

- 1) ألا يقل عرض وطول منتج السدو عن العرض والطول المبين على بطاقة البيانات الابضاحية.
- 2) ألا تتراكم المواد اللاصقة على الحواف كما يجب تأكيد تجهيز الاماكن المقطوعة لمقاومة التنسيل.
- (3) أن تكون الخيوط معالجة لمقاومة العثة إذا كانت مصنوعة من الصوف وذلك بمواد لا تضر بالصحة العامة والبيئة.
  - 4) أن يكون المنتج خالي من العيوب التالية والتي قد تؤثر في مظهر ها أو أدائها أو صلاحيتها للاستخدام:
    - عدم وجود -بقع أو إتساخات او نتوءات ظاهرة.
    - -عدم وجود تصاميم زخرفية مستخدمة تتعارض مع الأداب الإسلامية.
    - -عدم انتظام التركيب النسيجي أو التصميم الزخرفي بدرجة تشوه المظهر.
      - -عدم انتظام سطح المنتج.
        - -عدم وجود فراغات.
        - -عدم انتظام الحواف.
      - -عدم انتظام المادة اللاصقة بظهر المنتج.
  - 5) ألا تسبب المواد المستخدمة في تصنيع المنتج ضرراً بصحة الإنسان أو البيئة.

#### 3- التعبئة

أن يؤخذ بالاعتبار عند التعبئة ما يلي:

- 1) أن تلف بإحكام كل قطعة سدو باتجاه السداة بحيث يكون وجه العقدة من الداخل وذلك على حسب حجم وطول المنتج.
  - 2) أن تغلف المنتجات بمواد مناسبة.
  - 3) أن تكون مواد التعبئة، مانعه للرطوبة، غير مبقعة للمنتج وذات أبعاد وطبقات كافية بحيث لا تسمح بوصول المواد الغريبة إلى المنتج.

#### 4- البيانات الإيضاحية

أن تثبت بطاقة البيانات بإحكام في غلاف المنتج (وذلك لحمايتها من التقليد)، باللغتين العربية و(العربية على الاقل) الإنجليزية وبطريقة تصعب إزالتها،

#### على ان تحتوي بطاقة البيانات المعلومات الأتية:

- اسم المنتج وتعريفه
- 2) أسم الشخص/ الجهة الصانعة.
  - 3) مصادر المواد الخام.
    - 4) المقاس.
    - 5) المكونات.
- 6) البيانات الإرشادية للعناية وطريقة التخزين.
  - بلد المنشأ.

# مرفق (1) اجزاء نول السدو



<u>نول السدو</u>



قطعة النيرة



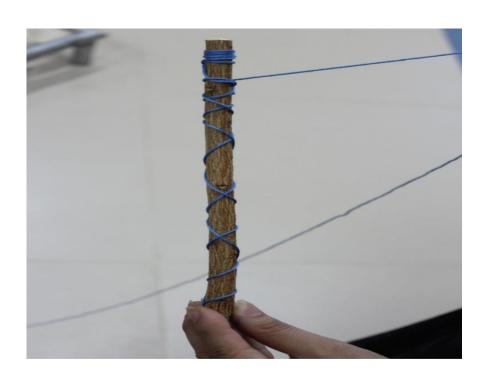
حامل النيرة



مفاتيح حامل النيرة



المردة



خشبة المصر (الميشع او المنشع)



خشبة الحف



مردة التطويل والتقصير

## مرفق (2) النقوش التراثية الشائعة للسدو

#### المتطلبات الفنية للسدو

تتوافر في منتج السدو الكثير من الخصائص الفنية تتجلى في النقوش التي تأخذ أشكالاً عديدة مستوحاة من الحياة الاجتماعية والبيئة المحلية: -

#### 1) النقش السادة

يعتبر هذا التصميم، من أبسط التصاميم وأكثرها شيوعا خاصة في أجزاء بيت الشعر والبسط، والساحات، ويظهر وجه النسيج وظهره متشابهان، كما ينفذ في العادة كخلفية لجميع التصاميم، ويكون بلون واحد (الاسود في الصورة)، وتظهر عادة النقشة التصميم" السادة في الخلفية، باللون الأسود، أما النقشة في الوسط تسمى الحمبلية وترتكز على مثلثات بألوان مختلفة، ومتراصة مع بعضها، وهناك تصاميم أخرى كثيرة، تُنفذ مع التصميم السادة

النقش السادة " الخلفية باللون الأسود"

## 2) نقش الشيرة (الشجرة)

و هي من اصعب النقوش التي لا تجيدها الا المرأة الماهرة في السدو و التي لها خبرة طويلة في حياكته، و ترجع تسمية هذا التصميم بهذا الاسم، إلى تعدد الأشكال الزخرفية فيه، كما ترمز لشجرة النخيل، حيث يُمثل تصميم الشجرة شريطاً طولياً، عرضه من ( 6 -15) سم تقريباً، يُنفذ في وسط قطعة السدو، ويتكون من عدة وحدات، تختارها الناسجة حسب ما تريد، وكل وحدة لها رمزٌ معين، يتعارف عليه البدو، كرمز المقص، أو المشط، المدخن و المرش و الدلة و الإبل أو أنواع مختلفة، من العلائق "حلقات الأذن" وغير ذلك من الرموز، وعادة ما ينفذ تصميم الشجرة بخيوط من اللونين الأبيض و الأسود، في حين يستخدم الخيط الأحمر كخلفية، ودمج للألوان خيط بخيط (هدب بهدب) بحيث لا تختلط كل ذلك بإبداع ودقة متناهية. 5

وروضة أم فلاح، مقابلة ميدانية، أثناء مهرجان الظفرة، لمزينة الإبل، بالمنطقة الغربية، إمارة أبوظبي، دولة الإمارات العربية المتحدة،  $\frac{3}{2010}$  م.

<sup>4</sup>الصور و المعلومات الإضافية مقدمة من السيدة / بخيتة حمد المري – امن لقرية التراثية نادي تراث الامارات



#### نقش الشيرة تفصيلي



نقش الشيرة على بعض منتجات السدو

## 3) نقش العويرجان (العويريان)

يعتمد هذا النقش على شكل المثلث، الذي يتكون من عدة نقاط بيضاء، أو حمراء، على أرضية سوداء" تصميم سادة "، ثم يتكرر في خط طولي أفقي، وعادة ما ينفذ هذا الشكل كشريط لحافة السدو، أما لفظ عويرجان فهي مشتقة من التعرج، لكون نقش متعرجاً، كما أن التصميم قُصد به تداخل المياه مع الأرض حسب ما أفادت الراوية (مع اختلاف البيئة المحلية).



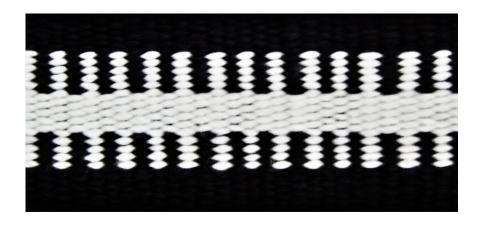
نقش العويرجان تفصيلي



نقش العويرجان على احدى منتجات السدو

## 4) نقش المضيلعية أو المقسم (الضلعة)

يسمى نقش المضيلعية (الضلعة) نسبة إلى ضلوع الإنسان أو الحيوان، كما يسميه بعض سكان المنطقة الغربية بإمارة أبوظبي، بتصميم المقسم أو تقاسيم، الذي عادة ما يكون على هيئة شريط ضيق طولي أفقي ممتد بطول السدو، لأنه يقسم أو يتوسط قطعة السدو، وبعرض من (1- 3 سم) تقريباً، في حين تحفه خطوط السدو من الجانبين، ويكون الشريط بلونين مختلفين على شكل خطوط أفقية، وغالباً يُستخدم في عمل الشريط اللونيين الأبيض في سطر والأسود في السطر الذي يليه، على خلفية "تصميم سادة" بلون تختاره الناسجة حسب رغبتها. 7



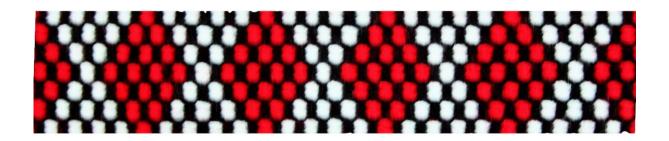
نقش المضيلعية تفصيلي





### 5) تصميم المذخر وتستخدم فيه نيرتين

ويشابه نقش المذخر نوعاً ما نقش العويرجان في شكله، حيث يمثل نقش المذخر خطي عويرجان متعاكسين، وتتميز الخيوط فيه بعددها الفردي بسبب طريقة توزيعها، كما يمكن تنفيذ وحدات من المذخر والعويرجان، مع بعضهما بعض في الخط الطولي ذاته، وينفذ هذا التصميم عادة على جانبي القطعة المنسوجة، وأحيانا في الوسط.8



نقش المذخر تفصيلي



نقش المذخر على بعض منتجات السدو

#### 6) نقش الحبوب (جمع حبات)

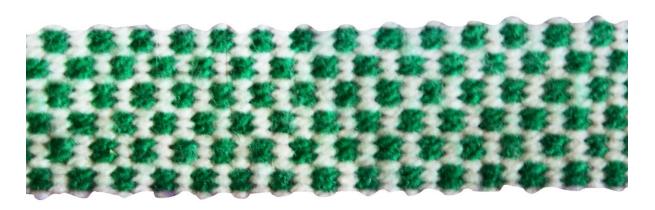
نقش الحبوب عبارة عن أشرطة طويلة غالباً ما تكون بيضاء اللون، تحتوي على مجموعة نقاط تشبه حبوب القمح، مما يعكس الاهتمام بالزراعة. وتكون بلون واحد أو بعدة ألوان، حسب ما تريد الناسجة، كما يتشابه الوجه والظهر في القطعة المنسوجة، أما الشريط الذي يحوي تلك النقاط فإنه يلاصق خطين طولين من جانبيه، يكونان بلون موحد آخر، وبنقش الوحدة الزخرفية السادة، في حين يكون لون أرضية السدو أحد تلك الألوان المستخدمة في النقاط، ليعطي بذلك وحدة زخرفية جميلة، متداخلة الألوان. و يكون نقش الحبوب عادةً في وسط القطع المنسوجة أو على أطرافها. 9



نقش الحبوب تفصيلي



نقش عين الغدير (النفا)





\_\_\_\_



#### 8) نقش ضروس الخيل (الفريضية)

يشبه نقش ضروس الخيل في تكراره أسنان الخيل، ومن هنا جاءت التسمية، ويعكس ذلك ارتباط البدو بالخيل، وما لها من دور في حياته، حيث يتكون من ثلاثة مستطيلات صغيرة ومتلاصقة، المستطيل الأول والثاني متساويان، أما الثالث فيكون أصغر منه، ويقع في المنتصف، ويستخدم التصميم في الغالب على أطراف السدو، ويكثر استخدامه في المساند.11





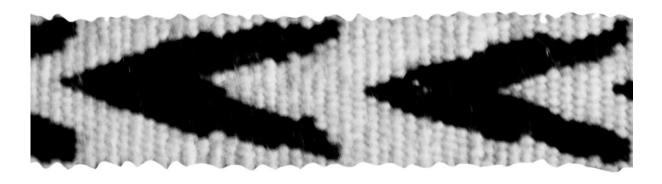
نقش ضروس الخيل باللون الازرق في الخطين الجانبين على مسند سدو



نقش ضروس الخيل نقوش تصميم ضروس الخيل باللون الاخضر في الخطين

## 9) نقش المقص

هو شكل هندسي، يُوزع عادة بين الأشكال، يشبه شكل المقص، كما يستخدم فيه أكثر من لون، ويُنفذ بألوان حسب الرغبة.13



نقش المقص



نقش المقص في الوسط في إحدى منتجات السدو

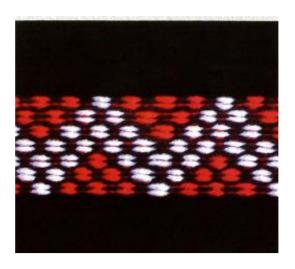
10) نقش المشط

هو شكل هندسي متكرر، يشبه شكل المقص



نقش المشط

11) نقش درب الحية



نقش درب الحية



# 12) نقش الحمبلية

الحمبلية، وهي نقشة ترتكز على مثلثات بألوان مختلفة، ومتراصة مع بعضها.



نقش الحمبلية

# 13) نقش المثلثة





نقش المثلثة على بعض منتجات السدو