

## 1. GENERALITĂȚI

### 1.1. OBIECT

Prezenta specificație tehnică stabilește condițiile tehnice de calitate, regulile pentru verificarea calității, cerințe de mediu, condițiile de marcarea și depozitare ale produsului.

### 1.2. DOMENIU DE APLICARE

Textile de casa, hoteluri, farmacii.

### 1.3. DESCRIERE PRODUS

- **Fețele** din țesătură albă microfibră poliester 100% - moale la atingere, periată ("soft touch, brushed")
  - fețele sunt căptușite și matlasate cu neșesut 100% poliester de 120 g/m<sup>2</sup> și inserție 100% polipropilenă de 15 g/m<sup>2</sup>
  - fabricată în condiții igienice deosebite
- **Umplutura hipoalergenică** fibră 100% poliester siliconizată, antiaglomerantă, conjugată, cu gol interior tip biluțe preaglomerate marca SuperBall®, fabricată în condiții igienice deosebite
- **Lavabilă la 95°C** (fără contracții \*). Această temperatură de spălare reduce șansa de supraviețuire a acarienilor și a bacteriilor la minim
  - permite curățare profesională chimică în tetracloretilenă
- **Etichete**
  - textilă color din satin plăcut la atingere – „HypoallergenicMed”
  - textilă – „SuperBall” – cu număr serial unic
  - textilă – „Made with care in Romania” (opțional)

\* contracții la 95°C: 0% în direcția firelor de bătătură; max. 2% în direcția firelor de urzeală

Husa pernei se matlasează cu neșesut din 100% poliester cu masa de 150 g/m<sup>2</sup> (și opțional cu neșesut din 100% polipropilenă cu masa de 15 gr/m<sup>2</sup>).

Modelele cusăturii matlasate sunt diverse, iar pasul cusăturii fiind de 2 - 5 pași /cm.

Cusătura de încheiere a pernei se execută cu ața rezistentă, albă, din bumbac în amestec cu poliester sau 100% poliester, pasul cusăturii fiind de 2,5 - 5 mm.

Pernele se închid cu bentiță din material poliester velour, rezultând perne cu colțurile rotunjite și design deosebit.

### 1.4. CERINTE DE MEDIU

Produsul nu pune probleme privind mediul înconjurător.

## 2. CONDITII TEHNICE DE CALITATE

### 2.1. MATERIALE

Fetele se confecționează din țesătură microfibră 100% poliester culoare alba, cu masa între 75 – 130 g/m<sup>2</sup>.

Umplutura este hipoalergenică\* din fibră 100% poliester siliconizată, antiaglomerantă, conjugată, cu gol interior sub forma de biluțe preaglomerate.

Cusăturile se execută cu ața din bumbac în amestec cu poliester sau 100% poliester, pasul cusăturii fiind de 2 - 5 pași /cm.

Ața trebuie să fie rezistentă iar finețea și culoarea trebuie să fie în concordanță cu țesătura folosită.

Modelele de matlasare sunt diverse.

\* Un potențial mult diminuat de a cauza o reacție alergică / alergie

Elaborat: ing. Deliu Cristiana

Aprobat: ing. Novac Alexandru

Data: 24.11.2009

Document: Confidențial , Controlat , Liber

Exemplar nr.:

**2.2. CARACTERISTICI TEHNICE DE CALITATE**

Tabel nr.1

Nr. crt.	Caracteristici	UM	Dimensiune		Toleranța	Verificare (măsurare cu)
			50/70	70/70		
1.	Lungime finală	cm	70	70	+/- 2 cm	metrul etalon
2.	Lățime finală	cm	50	70	+/- 2 cm	metrul etalon
3.	Masa țesătură	g/m <sup>2</sup>	100 -150	100 -150	+/- 10 %	cântar
4.	Masa neșesut poliester	g/m <sup>2</sup>	120	120	+/- 10 %	cântar
5.	Masa neșesut polipropilenă	g/m <sup>2</sup>	15	15	+/- 10 %	cântar
6.	<b>Masa umplutură</b>	<b>g</b>	<b>580</b>	<b>800</b>	<b>+/- 10 %</b>	<b>cântar</b>
7.	Masa totală	g	750	1040	+/- 10 %	cântar

Notă: Caracteristicile din tabelul nr.1, punctele 1; 2; 4; 5 sunt caracteristici de lot și se verifică de furnizor la fiecare lot fabricat.

**2.3. INSTRUCȚIUNI DE SPALARE / INGRIJIRE**

Fiecare perna este prevăzută cu etichetă textilă aplicată prin coasere ce indică compoziția fibroasă a materialelor folosite și simbolurile de utilizare, în conformitate cu SR EN 23758, acestea fiind:



La spălare, țesătura poate suferi o contracție de maxim 2% pe direcția firelor de urzeală.

**2.4. DEFECTE NEADMISE**

Pentru caracteristicile prezentate în tabelul nr.1 nu se admit abateri mai mari decât cele înscrise la toleranțele din tabel.

**2.5. ASPECTUL PRODUSULUI**

Perna trebuie să fie curată, fără defecte de țesătură sau de culoare, cu marginile drepte.

**3. REGULI PENTRU VERIFICAREA CALITATII**

**3.1.** Verificarea calității produsului se face pe loturi.

Se consideră lot cantitatea de perne cu aceleași caracteristici, produsă în urma aceluiași ordin de fabricație și cu același tip de materie primă.

**3.2.** Pentru verificarea de lot se iau la întâmplare minim 10 % din numărul de perne din lotul supus verificării.

Dacă se constată abateri de la caracteristicile tehnice lotul se reclamă furnizorului.

**3.3.** Verificarea cusăturilor și a dimensiunilor se face cu ajutorul metrului etalon.

**3.4.** Verificarea aspectului se face vizual.

**3.5.** Verificarea masei totale se face prin cântărire cu cântarul sau cu balanța.

**3.6.** Verificarea cantității se face prin numărarea sacilor și a numărului de perne din fiecare sac.

**4. MARCARE, AMBALARE**
**4.1. MARCARE**

Fiecare perna este însoțită de eticheta textilă inscripționată cu:

- denumirea produsului

Elaborat: ing. Deliu Cristiana

Aprobat: ing. Novac Alexandru

Data: 24.11.2009

Document: Confidențial , Controlat , Liber

Exemplar nr.:

- dimensiunile finale ale produsului
- compoziția fibroasă a materialelor din care este confecționat produsul
- simbolurile de utilizare ale produsului
- numele și sediul producătorului / furnizorului
- codul de bară (opțional)

Dimensiunile, numărul de bucăți, numărul de marcă al executantului ambalării sunt marcate pe sac.

#### **4.2. AMBALARE**

Pernele se ambalează individual în pungi de polietilenă; astfel ambalate se grupează mai multe bucăți în saci de polietilenă, suficient de rezistenți pentru a asigura conservarea calității și curățeniei produsului. Opțional se pot vinde (ambalarea putându-se face în acest caz doar în pungi de polietilenă).

**4.3.** Fiecare lot va fi însoțit de declarație de conformitate, în conformitate cu legislația.

### **5. DEPOZITARE, TRANSPORT**

#### **5.1. DEPOZITARE**

Pernele se depozitează pe rafturi, în magazine acoperite, aerisite, ferite de umezeală.

Stivele de perne se așează pe grătare de lemn la minim 15 cm de perete.

Depozitarea se face la temperaturi cuprinse între -10°C ÷ +40 °C și umiditate max. 85 %.

#### **5.2. TRANSPORT**

Transportul se face cu mijloace de transport acoperite, curate în interior, cu pereții lipsiți de cuie sau părți tăioase.

### **6. RECEPȚIA PRODUSULUI**

Termenul de recepție și de formulare a eventualelor reclamații este de 5 zile de la primirea mărfii.

### **7. Drepturi de proprietate intelectuală**

SuperBall® este marcă înregistrată a SC Minet Conf SRL. Toate drepturile rezervate.

<b>Elaborat:</b> ing. Deliu Cristiana	<b>Aprobat:</b> ing. Novac Alexandru	<b>Data:</b> 24.11.2009
<b>Document:</b> Confidențial <input type="checkbox"/> , Controlat <input checked="" type="checkbox"/> , Liber <input type="checkbox"/>	<b>Exemplar nr.:</b>	