

# Technisches Datenblatt

## Produktgruppen 01 + 09 Patientenhalter



### Haken- & Flauschband

Hakenband	ÖKO-TEX Standard 100 Klasse II 100% Polyamid PA
Flauschband	ÖKO-TEX Standard 100 Klasse II 100% Polyamid PA
Beständigkeit Chemikalien	beständig gegen - verdünnte Säuren und alkalische Chemikalien - Trichloräthylen - Lösungsmittel bei chem. Reinigung
Reinigungsanweisungen	- Waschen bis 60°C - Chemisch Reinigen - Trocken-Schleudern - Sterilisieren im Autoklav

Autoklav bei 100°C bis 134°C greift die Haken an, dadurch wird die Haftung nach mehreren Vorgängen beeinträchtigt. In jedem Fall Haken- und Flauschband geschlossen halten.

Scherfestigkeit	nach einmaligem Öffnen und Schließen 10,0 N/cm <sup>2</sup> (Durchschnittswert) nach 10.000 Öffnungen und Schließungen ca. 3,0 N/cm <sup>2</sup> (Minimalwert)
Schälfestigkeit	nach einmaligem Öffnen und Schließen 2,3 N/cm Breite (Durchschnittswert) nach 10.000 Öffnungen und Schließungen ca. 0,65 N/cm Breite (Minimalwert)
Bruchfestigkeit	min. 200 N/cm Breite (Haft oder Flausch)
Reißfestigkeit an der Schweißnaht beim fertigen Patientenhalter	1.000 N Zugkraft

### Filzpolsterung

Gilt entsprechend der Forderungen der BGVO (Stand Dez. 1997) als physiologisch unbedenklich. Temperaturbeständig bis 80°C (trocken). In aufgeklebter Variante waschbar bis max. 40°C.

### **Lammfellpolsterung**

Bestehend aus 50% PAN & 50% PAS. Hergestellt nach ÖKO-TEX Standard 100 Klasse II. Waschbar bis 60°C. Geringfügiges Einlaufen, ähnlich Baumwolle, möglich.

### **Weichschaumpolsterung**

Schaumstoff RG26 beidseitig kaschiert mit Jersey und Velours. Hergestellt nach ÖKO-TEX Standard 100 Klasse II. Waschbar bis 40°C. Geringfügiges Einlaufen, ähnlich Baumwolle, möglich.

### **Kunstlederpolsterung**

Phthaltafreies Kunstleder, UV beständig, Schweißbeständig, Urinbeständig, Speichelbeständig, Hautverträglich. Frei von Cd/ AZO/ FCKW/ PCP/ PCB/ PCT/ Formaldehyd und gesundheitsgefährdenden Stoffen nach REACH und ROHS

### **D-Ring verschweißt**

bestehend aus Stahl, vernickelt

### **Kunststoffring**

Bestehend aus glasfaserverstärktem Polyamid (PA 6 + 30% GF)