

XO[®] 4

XO SCUBA[®] Datenblatt



YB-948
Version 1.10

XO CARE A/S
Usserød Mølle
Håndværkersvinget 6
DK 2970 Hørsholm
Dänemark

+45 70 20 55 11
info@xo-care.com
www.xo-care.com



XO SCUBA® DATENBLATT

VERWENDUNGSZWECK

Polsterung für Patienten- und Behandlerstuhl in Zahnarztpraxen.

ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Die XO SCUBA Polsterung bietet dem Patienten zusätzlichen Komfort, insbesondere bei längeren Behandlungen. Die Verwendung von Memory-Schaumstoff als Polstermaterial macht eine zusätzliche Nackenstütze überflüssig.

Die XO SCUBA Polsterung zeichnet sich durch ihren Sandwich-Aufbau aus: Die untere Schicht besteht aus einer Trägerplatte, auf der eine Schicht aus weichem, handgeschnittenem Schaumstoff montiert ist. Um eine gleichmäßige Verteilung des Gewichts des Patienten zu gewährleisten, besteht diese Schicht aus viskoelastischem Schaumstoff, sogenanntem Memory-Schaumstoff. Dieser reagiert auf Druck und Temperatur und formt sich schnell nach dem dagegen drückenden Körper. Ohne Belastung nimmt er wieder seine ursprüngliche Form an. Daher kann sich die oberste Schicht, der Polsterbezug, in leichte Falten legen, die jedoch problemlos wieder mit der Hand glattgestrichen werden können. Mit der Zeit kann die Polsterung etwas an Form verlieren, wodurch ebenfalls kleine Falten im Polsterbezug entstehen können. Der Polsterbezug besteht aus 100 % Polyurethan auf einem dehnbaren Polyester-Trägergewebe.

TECHNISCHE DATEN

Allgemein	Erfüllt die Anforderungen von: ISO 6875 Zahnheilkunde - Patientenstuhl
Verschleiß-/ Scheuerfestigkeit	Über 100.000 Scheuertouren Martindale EN ISO 12947
Pilling	Note 5 EN ISO 12945, kein Pilling
Lichtechtheit	Note 5-6, ISO 105-B02
Flammbeständigkeit	Das Material erfüllt alle Anforderungen von Abschnitt 4.1 ISO 7176-16:2002. Erfolgreich getestet nach Zündquelle: glimmende Zigarette nach ISO 8191-1:1987.
Lebensdauer	5-10 Jahre
Umwelt	Enthält keine Azofarbstoffe, die krebserregendes Acrylamid freisetzen können. Enthält keine schwermetallhaltigen Farbstoffe / erfüllt ETAD-Norm. Enthält keine bromierten Flammschutzmittel. Hält die in der „Liste unerwünschter Substanzen“ der dänischen Umweltagentur festgelegten Grenzwerte ein. Zertifiziert für Innenraumluftqualität nach Greenguard for Children & School, erfüllt die Anforderungen gemäß CA Abschnitt 01350 für Schulen und zugelassen nach CHPS Low Emitting Materials Credits.

REINIGUNG UND DESINFEKTION

Allgemein	Mit einem trockenen oder feuchten Tuch abwischen. Bei Bedarf Reinigungsmittel auf Wasserbasis verwenden. Mit weicher Staubsaugerbürste reinigen.
Fleckentfernung	Flecken mit einem angefeuchteten Tuch entfernen oder ggf. Dürr Dental FD 360, Reinigungsmittel für tiefe Reinigung und Pflege von Oberflächen aus Kunstleder. Farbige Flüssigkeiten durchdringen den Bezug und hinterlassen nicht entfernbare Flecken.
Desinfektion	Nur alkoholfreie Desinfektionsmittel verwenden. Ein Verzeichnis der zugelassenen Desinfektionsmittel kann der Website www.xo-care.com entnommen werden.