

Leistungsbeschreibung

Stand: 02.12.2020

Schlafsack

für die Unterbringung von Betroffenen im Labor Betreuung 5.000

Inhalt

0	Vorbemerkung	2
1	Anforderungen an den Schlafsack	3
1.1	Anforderung an die Dimension	3
1.2	Anforderungen an das Material	3
1.3	Anforderungen an die thermische Isolation	3
1.4	Sonstige Anforderungen an den Schlafsack.....	3
2	Verpackung und Lieferung	4
2.1	Verpackung	4
2.2	Lieferung	4

0 Vorbemerkung

Für den Einsatz im „Labor Betreuung 5.000“ werden Deckenschlafsäcke benötigt. Diese Schlafsäcke dienen der thermischen Isolierung der betroffenen Personen und sollen ein Auskühlen verhindern. Sie kommen in beheizbaren Zelten und in Kombination mit Decken zum Einsatz, sollten aber eine gewisse Isolationswirkung besitzen. Aus Gründen des Brandschutzes ist es zwingend erforderlich, dass die zu beschaffenden Schlafsäcke flammhemmende Fähigkeiten besitzen (Zertifikat bzw. Nachweis erforderlich).

Sie werden für eine kurz- bis langfristige Dauer eingesetzt und müssen über normale Abnutzungserscheinungen hinausgehendem Verschleiß widerstehen.

Alle Schlafsäcke sind neu und sauber.

Alle Schlafsäcke sind einzeln hygienisch verpackt

Die Schlafsäcke sind für den menschlichen Gebrauch geeignet.

Alle Angaben sind Mindestangaben und können verbessert werden.

Alle Produktbeschreibungen sind in deutscher Sprache beizufügen.

1 Anforderungen an den Schlafsack

1.1 Anforderung an die Dimension

1. Der Schlafsack hat eine Länge von 185 cm bis 200 cm
2. Der Schlafsack verfügt über eine Breite von 70 cm bis 85 cm
3. Der Schlafsack besitzt eine annähernd eckige Form (Pilotenschlafsack)
4. Das Gewicht sollte 2 kg nicht überschreiten
5. Das Packvolumen beträgt maximal 25 Liter

1.2 Anforderungen an das Material

1. Das Außenmaterial des Schlafsacks besteht zu 100% aus Polyester Polyesterfaser oder Polyamid.
2. Das Innenmaterial besteht aus Polyester, Baumwolle oder Mischgewebe.
3. Das Füllmaterial besteht aus 100% Polyesterfaser oder synthetischer Hohlfaser mit einem Gewicht von mindestens 300 Gramm / m², alternativ Wärmebestimmung TOG 5.
4. Recycelte Materialien sind zugelassen, solange sie qualitativ gleichwertig sind.
5. Die Materialien des Schlafsacks sind flammhemmend nach der Bewertung der Entzündlichkeit von Bettzeug durch glimmende Zigaretten (EN1021 Teil 1)
6. Der Schlafsack muss wasserdampfdurchlässig und atmungsaktiv sein.
7. Der Saum kann gekettelt oder mit Velourband eingefasst sein.

1.3 Anforderungen an die thermische Isolation

1. Nach ISO 23537-1 muss der Schlafsack einen
 - Komfortwert: ca. 10 Grad Celsius
 - Grenzwert: ca. 0 Grad Celsiusaufweisen.
2. Möglichst abgedichtete Wärmebrücken (durch Reißverschluss-Abdeckung), sowie zuziehbare Kapuze oder Wärmekragen.

1.4 Sonstige Anforderungen an den Schlafsack

1. Farbe:
 - Außen: unifarben, dunkle Farben, kein Fleck-Tarn
 - Innen: helle Farbe, nicht weiß.
2. Der Schlafsack ist in sich einrollbar und wird in der Kapuze verpackt.
3. Im Transportzustand wird der Schlafsack mittels zweier Schlaufen oder Bänder zusammengehalten und verschnürt. Diese Kompressionsbänder dienen auch als Tragegriffe.
4. Der Zwei-Wege-Reißverschluss muss halbumlaufend und durchgehend sein (L-Form). Er darf nicht verklemmen. Er kann rechts oder links verlaufen.

5. Der Schlafsack muss geruchsneutral sein, darf keine Hautirritationen verursachen und muss für den menschlichen Gebrauch geeignet sein.

2 Verpackung und Lieferung

2.1 Verpackung

1. Die Schlafsäcke müssen einzeln in wasserdichte Polybeutel verpackt sein.
2. Die verpackten Schlafsäcke müssen in Kartons (1- oder 2-wellige Wellpappe, Exportqualität) verpackt und auf einer Euro-Palette stapelbar sein. Die Kartongröße ist palettenoptimiert zu wählen (40 cm x 60 cm oder 80 cm x 60 cm). Gewicht: max. 20 kg pro Karton.
3. Paletten mit gestapelten Kartons mit PP Band gebündert oder mit LD-PE Folie, 9 µm, umwickelt.
4. Beschriftung der Kartons vierseitig: z.B. „Schlafsack, 190 cm x 85 cm“ + Stückzahl im Karton.

2.2 Lieferung

1. Anlieferung auf neuer Euro-Paletten, gebündert oder in Folie eingewickelt.
2. Maximale Palettenhöhe (incl. Palette) ca. 125 cm