



Produktdatenblatt Solida Astrohaube Micromesh „Plus“ ohne Cape



Produktinformationen

Artikelnummer	MS5888+WO / MS5888+BO
Produktname	Solida Astrohaube Micromesh „Plus“ ohne Cape

Produktspezifikationen

Material	Polyamidgewirke
Gewicht	23 g/m ²
Charakteristik	Extrem leicht, weich und elastisch
Randelastik	Supersoft, latexfrei (keine Hautirritationen)
Grössen	Einheitsgrösse
Farben	Weiss, Blau

Artikelbeschreibung

Die Astrohaube Micromesh „Plus“ umhüllt Kopf und Hals und lässt die Gesichtspartie (je nach Anforderung, nur Augen, Nase und Augen oder Mund, Nase und Augen) offen. Die Haube ist neben anderen Anwendungen vorgesehen für Männer mit Bart, zum Tragen als kombinierter Kopf- und Bartschutz.

Micromesh ist ein Gewirke aus 100% Polyamid. Es ist hygienisch dicht, sehr luftdurchlässig und atmungsaktiv. Die Körperfeuchtigkeit wird sofort auf die Textilaussenseite transportiert, wo sie schnell verdunstet.

Micromesh sichert eine konstante Körpertemperatur. Mitarbeitende, die wechselweise in warmen und kalten Räumen arbeiten, schätzen die Vorteile von Micromesh sehr. Bei häufiger Veränderung der Umgebungstemperatur darf sich der Kopf weder erhitzen noch unterkühlen. Micromesh hilft dank exzellentem Klimamanagement Erkältungskrankheiten vorzubeugen.

Das Micromesh Gewirke ist sehr weich und anschmiegsam. Die supersofte Randelastik spürt man kaum, sie erhöht das Wohlbefinden der Mitarbeitenden massgeblich. Sie ist latexfrei, so dass keine Hautirritationen auftreten können.

Micromesh ist ein in sich geschlossenes textiles Material. Anders als bei Faservlies, wo lose Polypropylenfasern durch spezielle Verfahren verklebt werden, sind die Fäden bei Micromesh kontrolliert mechanisch verbunden. Einzelne Fäden können sich bei Reibung nicht von der Oberfläche ablösen und so zu Fusselkontamination führen.

Das für Micromesh eingesetzte Polyamid 6.6 hat einen Schmelzpunkt von 220° C. Tests ergaben, dass das Material bei Funkenflug oder bei offener Flammeinwirkung kein Feuer fängt, sondern sich auflöst und verdampft und dabei auch keine Tropfen bildet. Es kommt daher weder zu einer Verschmelzung mit der Kopfhaut noch mit dem menschlichen Haar.



Produktdatenblatt Solida Astrohaube Micromesh „Plus“ ohne Cape

Anwendungsbereiche

Pharmaindustrie, GMP Zonen, Reinraum, Lebensmittelproduktion, Mikrotechnik

Normen und Zertifikate



Version

01/2024

Irrtümer, Druckfehler sowie technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben wurden aufgrund umfangreicher Untersuchungen zusammengestellt. Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.

Wir liefern ausschliesslich zu unseren AGB, welche wir Ihnen auf Wunsch gerne zusenden bzw. auf unserer Website delta-zofingen.ch hinterlegt sind.