



Technische Beschreibung

Funktionskleidung: Basecap

Inhaltsverzeichnis

1.	Allgemeines	2
2.	Technische Forderungen	2
2.1.	Oberstoff.....	2
2.2.	Innenfutter	3
3.	Aussehen, Ausführung	3
3.1.	Schirm & Biese	3
3.2.	Abbildung	3
3.3.	Maßtabelle.....	4
3.4.	Etiketten	4

1. Allgemeines

Die in dieser technischen Beschreibung festgelegte Basecap ist Teil der Funktionskleidung Feuerwehr. Neben der technischen Beschreibung sind insbesondere die Festlegungen zu der Farbgebung zu beachten.

Aus produktionstechnischen oder anderen triftigen Gründen können leichte Abweichungen von den nachfolgenden Vorgaben notwendig sein. Sie sind zulässig, soweit das äußere Erscheinungsbild dadurch nicht verändert wird.

2. Technische Forderungen

2.1. Oberstoff

Merkmal	Anforderung
Material	64% Polyester, 34% Baumwolle, 2% EOL
Farbe	Presidential blue in Anlehnung an Pantone 19-4013 TPX rot in Anlehnung an Pantone 19-1757 TCX
Bindung	2/1 Körper
Gewicht ISO 3801	245 g/m ² ± 5 %
Lichtechtheit EN ISO 105-B02	Noten 5-6
Waschechtheit ISO 105 C06 E1S	Note 4
Schweißechtheit (alkalisch + sauer) EN ISO 105-E04	Note 4
Reibecktheit ISO 105 X 12 trocken nass	Note 4 Note 2
pH-Wert	5,5 < ph < 7,5
Scheuerbeständigkeit EN ISO 12947-2 (12 kPa)	Mind. 45.000 Touren
Pilling ISO 12945-2	Note 3-4 (5.000 Touren)
Knittererholung 3x ISO 15797, ISO 15487	Note 3-4
Maßänderung nach Wäsche ISO 15797, Methode 8	Kette: ± 2 %, Schuss ± 2,5 %

2.2. Innenfutter

Das Schweißband besteht aus 100% Baumwolle, schwarz, mit Vlies gepolstert.

3. Aussehen, Ausführung

Das Basecap hat mittig, an der Front eine Direkteinstickung des jeweiligen Stadtwappens in Silber. Der Schirm ist mit einer roten Umlaufbiese versehen und die Klemmschnalle am Hinterkopf wird in Silber mit Einschuböse ausgefertigt.

3.1. Schirm & Biese

Der Schirm des Basecaps ist mit dem Oberstoff überzogen und wird in Sandwichverarbeitung ausgeführt.

Der Deckel der Biese ist ausgesteppt auszuführen.

3.2. Abbildung





3.3. Maßtabelle

Gemessen wird jeweils das innere runde Maß.

Größe	Maße in cm	Toleranz in cm
I	55-57	± 0,5
II	58-60	± 0,5
II	61-63	± 0,5

3.4. Etiketten

Das Schlaufenetikett soll die Größe und Materialzusammensetzung enthalten.

Auf dem Pflegeetikett sollen folgende Pflegesymbole angegeben werden:

