
	<b>Feuerwehrbekleidung Baden-Württemberg</b>	<b>TB</b> Halstuch 10.2022
	<b>Technische Beschreibung Halstuch</b>	

## **Inhaltsverzeichnis:**

- 1 Allgemeines
- 2 Ausführung / Kurzbeschreibung
- 3 Technische Forderungen
  - 3.1 Oberstoff / Gewebe
  - 3.2 Zutaten
  - 3.3 Design
    - 3.3.1 Webmotiv (Einzelmotiv / Feuerwehrsignet)
    - 3.3.2 Webmuster - Allovermotiv
- 4 Verarbeitung
- 5 Kennzeichnung
- 6 Normative Verweisungen

	<b>Feuerwehrbekleidung Baden-Württemberg</b>	<b>TB</b> Halstuch 10.2022
	<b>Technische Beschreibung Halstuch</b>	

## 1 Allgemeines

Das in dieser technischen Beschreibung festgelegte Halstuch ist Teil der Verwaltungsvorschrift des Innenministeriums über die einheitliche Bekleidung, die Dienstgrade sowie die Dienstgrad- und Funktionsabzeichen bei den Feuerwehren und im feuerwehrtechnischen Dienst in Baden-Württemberg (VwV Feuerwehrbekleidung und Dienstgrade) vom 27. September 2022 (GABl. S. 845).

Neben den Anforderungen aus der VwV Feuerwehrbekleidung und Dienstgrade, und dieser technischen Beschreibung sind bei der Herstellung insbesondere die Festlegungen der technischen Beschreibung Farben zu beachten.

## 2 Ausführung / Kurzbeschreibung


Das Halstuch ist gemäß Anlage 1 Nummer 8 der VwV Feuerwehrbekleidung und Dienstgrade in einer Größe von ca. 700 mm x 700 mm zu fertigen.

Das dunkelblaue Halstuchgewebe wird entsprechend der Angaben unter Nummer 3.3 mit einem Allovermuster „Feuerwehrsignet Baden-Württemberg“ gewebt.

## 3 Technische Forderungen

Das Halstuchgewebe ist nach den Vorgaben des ÖkoTex Standard 100 Klasse 2 auszuwählen und durch das Zertifikat zu belegen.

Die textilphysikalischen Anforderungen an das Halstuchgewebe müssen entsprechend den angegebenen Normen geprüft sein und durch ein Werksprüfzeugnis mit Angabe der Prüfergebnisse oder durch ein Prüfprotokoll eines unabhängiges Prüfinstitutes belegt werden. Alle weiteren Gewebe / Zutaten sind durch ein technisches Produktdatenblatt zu belegen sowie nach dem ÖkoTex Standard 100 Klasse 2 auszuwählen und durch das Zertifikat zu dokumentieren.


	<b>Feuerwehrbekleidung Baden-Württemberg</b>	<b>TB</b> Halstuch 10.2022
	<b>Technische Beschreibung Halstuch</b>	

### 3.1 Oberstoff / Gewebe

<b>Merkmal</b>	<b>Mindestanforderung und geltende Norm</b>	
Material	100% Polyester; Markenqualität	
Farbe	Dunkelblau, gemäß technischer Beschreibung Farben	
Webmotiv / Allovermotiv	eingewebtes Allovermuster „Feuerwehrsignet Baden-Württemberg“ in der Grundfarbe Dunkelblau.	
Gewebeausfall	Gute Erkennbarkeit des Motivs, elegante, seidige Optik	
Maßbeständigkeit	≤ 1 %	ISO 5077; EN ISO 6330 / 8A
<b>Echtheiten</b>		
Lichtechtheit	Wert ≥5	DIN EN ISO 105 - B 02
Reibechtheit, trocken - nass	Wert ≥4-5	DIN EN ISO 105 - X 12
Wasserechtheit	Wert ≥4-5	DIN EN ISO 105 - E 01
Waschechtheit (30°C)	Wert ≥4-5	DIN EN ISO 105 - C06
Bügelechtheit	Wert ≥4-5	DIN EN ISO 105 – X11
Schweißechtheit (alkalisch/sauer)	Wert ≥4-5	DIN EN ISO 105 - E04

### 3.2 Zutaten

<b>Zutaten</b>	<b>Anforderungsprofil</b>	<b>Eigenschaften</b>
<b>Nähgarn</b>	100% Polyester; Markenqualität	waschbeständig
<b>Webetikett</b>	Farbe Dunkelblau, angepasst an Oberstoff	reinigungsbeständig bügelfest

	<b>Feuerwehrbekleidung Baden-Württemberg</b>	<b>TB</b> Halstuch 10.2022
	<b>Technische Beschreibung Halstuch</b>	

### 3.3 Design

Das Halstuch trägt das Feuerwehrsignet Baden-Württemberg bestehend aus einer stilisierten Flamme und dem in die Flamme schreitenden Stauferlöwen.

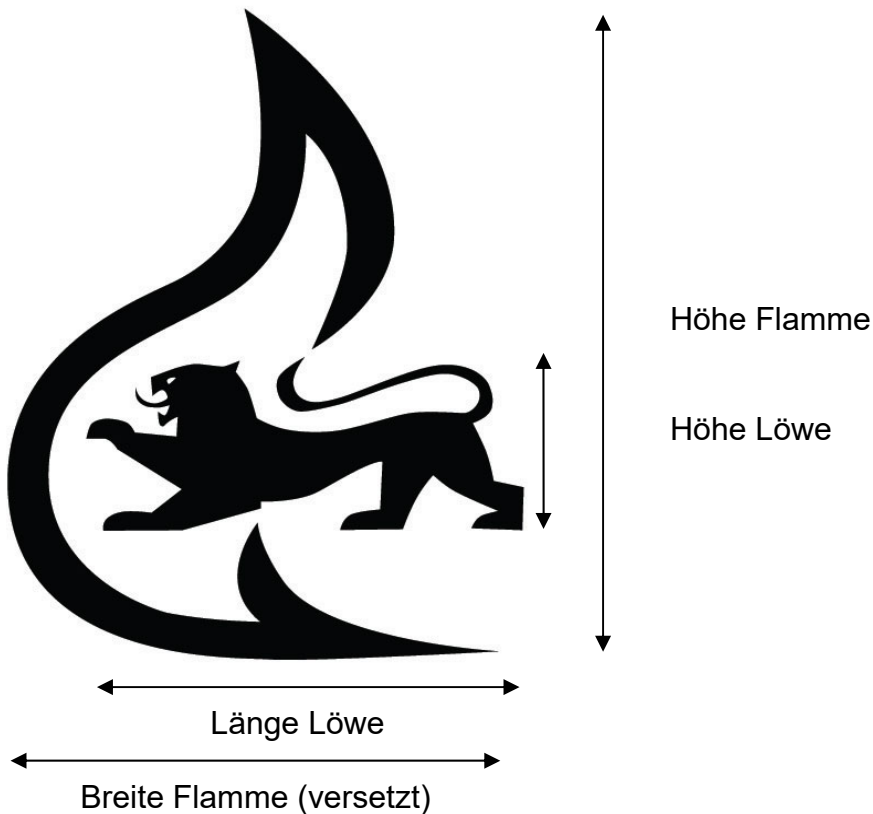
Das Feuerwehrsignet Baden-Württemberg ist im Halstuchgewebe farbeinheitlich als Allovermotiv / Webmuster darzustellen.


Hinweis:

Das Feuerwehrsignet Baden-Württemberg unterliegt einem Geschmacksmusterschutz (Geschmacksmusternummer 402011002052-0001). Es darf an der Feuerwehrbekleidung Baden-Württemberg nur verwendet werden, wenn diese den Festlegungen der VwV Feuerwehrbekleidung und Dienstgrade entspricht.

#### 3.3.1 Webmotiv (Einzelmotiv / Logo)

Feuerwehrsignet Baden-Württemberg, Maße sind der Tabelle zu entnehmen

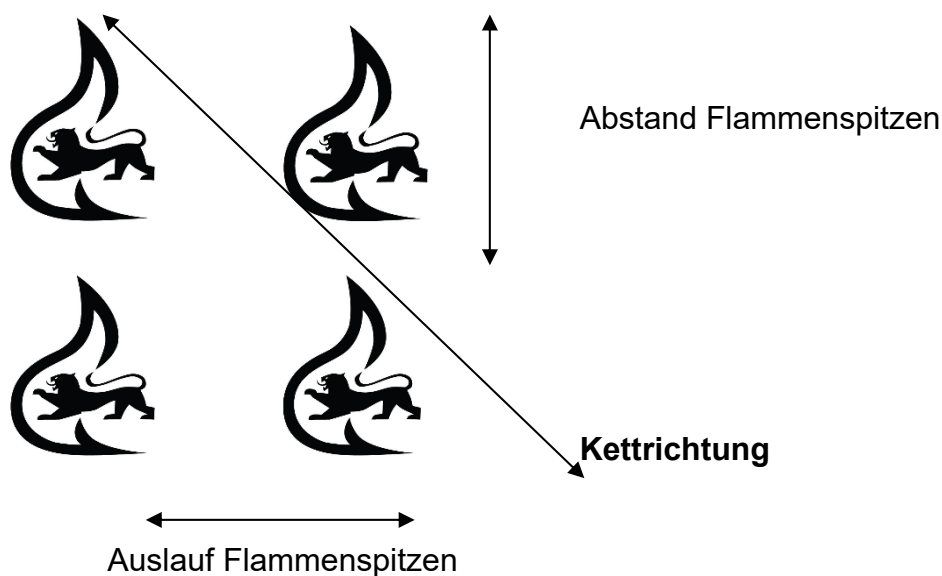


	<b>Feuerwehrbekleidung Baden-Württemberg</b>	<b>TB</b> Halstuch 10.2022
	<b>Technische Beschreibung Halstuch</b>	


<b>Details</b>		
<b>Löwe:</b>		
Länge	Messpunkt: Vorderpfote (oben) – Hinterpfote	Länge 18 mm
Höhe	Messpunkt: Hinterpfote - Schwanzspitze	Höhe 7 mm
<b>Flamme:</b>		
Breite	Messpunkt: Anfang 3mm versetzt zur Hinterpfote – Rundung/Flamme	Breite 17 mm
Höhe	Messpunkt: Auslauf untere Spitze – obere Flammenspitze	Höhe 26 mm

### 3.3.2 Webmuster - Allovermotiv

Feuerwehrsignet Baden-Württemberg, Maße sind der Tabelle zu entnehmen



<b>Details</b>		
<b>Motivabstände</b>	Messpunkt: Abstand Auslauf Flammenspitzen	36 mm
<b>/ Rapport</b>	Messpunkt: Flammenspitze - Flammenspitze	36 mm

	<b>Feuerwehrbekleidung Baden-Württemberg</b>	<b>TB</b> Halstuch 10.2022
	<b>Technische Beschreibung Halstuch</b>	

#### **4 Verarbeitung**

Das Halstuch ist rundum zu säumen.

#### **5 Kennzeichnung**

Es ist ein Kennzeichnungsetikett anzubringen, auf dem mindestens die Materialzusammensetzungen gemäß Textilkennzeichnungsverordnung sowie die Pflegekennzeichnung mittels Symbolen der Internationalen Vereinigung für Pflegekennzeichen für Textilien (Ginetex) wasch- und reinigungsecht angegeben sind.

#### **6 Normative Verweisungen**

Bezugsquellen:

DIN, EN, ISO-Normen: gegen Gebühr beim Beuth-Verlag GmbH,  
10772 Berlin  
Internet: [www.beuth.de](http://www.beuth.de) (Informationen)