

bwbekleidung	Ausgabe-Nr.	<b>1</b>	Produktspezifikations-Nr.:	<b>Bw1-05-0026</b>
	Datum/Bearbeiter	<b>03.07.2024/US</b>	Produktspez.-Bezeichnung:	<b>Kälteschutzhandschuhe, Höhenarbeit</b>

### 1. Anwendungsbereich:

Als Artikel der Schutz-/Sonderbekleidung dienen diese handelsüblichen Kälteschutzhandschuhe, Höhenarbeit dem Schutz gegen Absturz im Grundbetrieb/Einsatz bei Arbeiten auf hochgelegenen Arbeitsplätzen über 5 m Höhe und als ein Mittel der technischen Höhenrettung dieses Personenkreises. Der Artikel gehört zur Persönlichen Schutzausrüstung (PSA) und ist Teil der Schutz-/Sonderbekleidung Höhenarbeit/Höhenrettung.

### 2. Artikelbeschreibung:

Neben den unter Ziffer 3 aufgeführten technischen und funktionalen Forderungen haben die Kälteschutzhandschuhe, Höhenarbeit folgende Leistungsmerkmale:

- 5-Fingerhandschuh entsprechend der PSA- Verordnung (EU) 2016/425 Kategorie II.
- Der Artikel muss mindestens in den Größen 7-11 verfügbar sein.
- Die Handschuhe müssen wasserdicht sein.
- Verstärkungen in Handinnenfläche, sowie der Bereich zwischen Daumen und Zeigefinger.
- Die gewählten Materialien müssen eine hohe Abriebfestigkeit und Reißfestigkeit aufweisen.
- Griffsicherheit bei kalten, eisigen, nassen und trockenen Wetterbedingungen.
- Kälteisolierung durch Futter (z.B. Fleece)
- Die Handschuhe müssen über weitenregulierbare Bündchen verfügen.
- Der Verschluss der Bündchen soll über einen Klettverschluss erfolgen.
- Eine geeignete Befestigungsmöglichkeit soll (z.B. Öse, Anziehschlaufe) im Stulpenbereich angebracht sein, um die Handschuhe an einem Karabinerhaken befestigen zu können.
- Um den Tragekomfort, insbesondere bei tieferen Temperaturen, zu gewährleisten, ist auf eine wasser- und winddichte Ausführung mit durchgehender Fütterung zu achten.

Zusätzlich zur PSA-Verordnung (EU) 2016/425, Anhang II, 1.4. Anleitungen und Informationen des Herstellers, Punkt a) sind diese Unterlagen digital zur Verfügung zu stellen.

Wenn gem. PSA-Verordnung (EU) 2016/425, Anhang II, 2.4. PSA, die einer Alterung ausgesetzt sind, eine periodische Durchführung erforderlich ist, muss ein Vorschlag einer Nachweisführung vorgelegt werden.

3. Artikelliste (vollständige Auflistung siehe Punkt 11)			
	ASD (6-stellig)	Artikelbezeichnung (aus AX)	Ergänzende Hinweise
3.1	45816A	Kälteschutzhandschuhe, Höhenarbeit	

bwbekleidung	Ausgabe-Nr.	<b>1</b>	Produktspezifikations-Nr.:	<b>Bw1-05-0026</b>
	Datum/Bearbeiter	<b>03.07.2024/US</b>	Produktspez.-Bezeichnung:	<b>Kälteschutzhandschuhe, Höhenarbeit</b>

<b>4. Technische und Funktionale Forderungen</b>				
	<b>Gesetze/Normen/Regel</b>	<b>Anforderung (Mindestforderungen)</b>		<b>Bemerkung</b>
<b>4.1</b>	Handschuh gemäß DIN EN 388 und DIN EN 551			
<b>4.1.2</b>	Hauptmaterial	hochwertiges hydrophobiertes Handschuhleder		Verstärkungen, Stulpe, sonstige Teile dürfen alternativ aus anderem strapazierfähigem Material bestehen
<b>4.1.3</b>	Farbe:	Schwarz, alternativ dunkel gedeckt		Farbakzente, Kontrastnähte, Markenlogos zulässig
<b>4.1.4</b>	Größe:	7-11		andere Größenschlüssel, mit Zuordnung zum vorgegebenen Größenlauf, zugelassen
<b>4.1.5</b>	DIN EN 388	Prüfung	Leistungsstufen/Schutzklasse	
<b>4.1.5.1</b>		Abriebfestigkeit	3	
<b>4.1.5.2</b>		Schnittfestigkeit (Coupe-Test)	1	
<b>4.1.5.3</b>		Weiterreißkraft	2	
<b>4.1.5.4</b>		Durchstichkraft	2	
<b>4.1.5.5</b>		Schnittfestigkeit (ISO)	X	
<b>4.1.6</b>	DIN EN 511	Prüfung	Leistungsstufe	
<b>4.1.6.1</b>		Konvektive Kälte	3	
<b>4.1.6.2</b>		Kontaktkälte	2	
<b>4.1.6.3</b>		Wasserdichtheit	1	

<b>5.</b>	<b>Kennzeichnung</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Bemerkungen, Position, Abbildung</b>
<b>5.1</b>	<u>Produktkennzeichnung:</u>	nach DIN EN 388 und DIN EN 511  zusätzliche Angaben: - Artikelbezeichnung - Name des Auftragnehmers - Händler: BwBM - Auftragsnummer - Versorgungsnummer - ASD-Nummer - AIT-Element nach TL A-0032 Teil 1	Optional können die zusätzlichen Angaben auf der Umverpackung angebracht werden.

bwbekleidung	Ausgabe-Nr.	<b>1</b>	Produktspezifikations-Nr.:	<b>Bw1-05-0026</b>
	Datum/Bearbeiter	<b>03.07.2024/US</b>	Produktspez.-Bezeichnung:	<b>Kälteschutzhandschuhe, Höhenarbeit</b>

<b>6.</b>	<b>Katalogisierung</b>	Gemäß LBPUK001
<b>7.</b>	<b>Qualitätssicherung</b>	
<b>7.1</b>	Bescheinigung der Prüfergebnisse bzw. Konformität des Produktes:	Gemäß PSA-Verordnung (EU)2016/425 der Kategorie II ist die EU- Konformitätserklärung vorzulegen. Die EU- Baumusterprüfbescheinigung ist vorzulegen. Ergänzend ist eine Konformitätserklärung nach DIN EN ISO/IEC 17050-1, über alle Forderungen des jeweiligen Artikels, einzureichen.
<b>8.</b>	<b>Nutzungsrechte</b>	
<b>8.1</b>		© Bund: Dem Bund stehen ausschließliche Nutzungsrechte zu. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung der Bundesrepublik Deutschland zulässig. Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadenersatz.  Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten
<b>9.</b>	<b>Zitierte Unterlagen</b>	<b>Alle zitierten Unterlagen gelten in der jeweils zum Vertragszeitpunkt gültigen Fassung.</b>
<b>9.1</b>	DIN EN 388	Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken
<b>9.2</b>	DIN EN 511	Schutzhandschuhe gegen Kälte
<b>9.3</b>	DIN EN ISO/IEC 17050-1	Konformitätsbewertung - Konformitätserklärung von Anbietern - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
<b>9.4</b>	DIN ISO 16016	Technische Produktdokumentation - Schutzvermerke zur Beschränkung der Nutzung von Dokumenten und Produkten
<b>9.5</b>	(EU) 2016/425	VERORDNUNG (EU) 2016/425 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen und zur Aufhebung der Richtlinie 89/686/EWG des Rates
<b>9.6</b>	LBPUK001	Katalogisierung
<b>9.7</b>	TL A-0032 Teil 1	Kennzeichnung- Kennzeichnen der Versorgungsartikel
<b>9.8</b>	TL A-0101	Bezugsquellen
<b>10.</b>	<b>Bezugsquellen:</b>	
<b>10.1</b>	BwBM Produktspezifikationen, Farbmuster,etc.	Bw Bekleidungsmanagement GmbH, Edmund-Rumpler-Str. 8-10, 51149 Köln www.bwbm.de

bwbekleidung	Ausgabe-Nr.	<b>1</b>	Produktspezifikations-Nr.:	<b>Bw1-05-0026</b>
	Datum/Bearbeiter	<b>03.07.2024/US</b>	Produktspez.-Bezeichnung:	<b>Kälteschutzhandschuhe, Höhenarbeit</b>

<b>10.2</b>	Technische Lieferbedingungen (TL)	Bundesamt für Ausrüstung, Informationstechnik und Nutzung der Bundeswehr, Postfach 310165, D-56057 Koblenz <a href="http://tl.baainbw.de/AG-Bund/TL/ML_Suche_TL.asp">http://tl.baainbw.de/AG-Bund/TL/ML_Suche_TL.asp</a>
-------------	-----------------------------------	---

<b>11. Artikelliste</b>					
	<b>Ausführung</b>	<b>ASD</b>	<b>Artikelbezeichnung (aus AX)</b>	<b>Größe</b>	<b>Versorgungsnr.</b>
<b>11.1</b>	A1	45816AXXX	Kälteschutzhandschuhe, Höhenarbeit	7	ohne
<b>11.2</b>	A2	45816AXXX	Kälteschutzhandschuhe, Höhenarbeit	8	ohne
<b>11.3</b>	A3	45816AXXX	Kälteschutzhandschuhe, Höhenarbeit	9	ohne
<b>11.4</b>	A4	45816AXXX	Kälteschutzhandschuhe, Höhenarbeit	10	ohne
<b>11.5</b>	A5	45816AXXX	Kälteschutzhandschuhe, Höhenarbeit	11	ohne