

BERGMANNS-HELM

Spezial-Schutzhelm

Haupt-Einsatzgebiete:

- ✓ Bergbau
- ✓ Untertage-Arbeiten

Produktvorteile:

- ✓ Hohe Kerbschlagzähigkeit und Kraftvernichtung
- ✓ Verbesserte Kraftabsorption bei seitlicher Beaufschlagung durch Spezial-Polsterstreifen (geschlossenporig)
- ✓ Optimierte Stoßdämpfung durch Impact Tube Technologie
- ✓ Elektrische Isolierung nach DIN EN 397
- ✓ Leichte chemische Reinigung
- ✓ Hoher Tragekomfort und sicherer Sitz durch ergonomisch geformte und höhenverstellbare Innenausstattung



Außenschale: gerade Helmform

Helmschalen-Material:

Duroplast		Thermoplast	
<input type="checkbox"/> UP-GF Glasfaser-Polyester	<input type="checkbox"/> PF-SF Textil-Phenol	<input type="checkbox"/> HDPE Hochdruck-Polyethylen	<input checked="" type="checkbox"/> ABS ABS-Mischpolymerisat

Alternative Innenausstattung:

Typ	AS	Beschreibung	SP	P	SB
<input type="checkbox"/> I/79 G	-	6-Punkt Gurtband	-	✓	✓
<input type="checkbox"/> I/80 ⁴	-	6-Punkt Kunststoffspinne	-	✓	-
<input checked="" type="checkbox"/> I/80 B ⁴	-	6-Punkt Noppen-Kunststoffspinne	✓	-	-
<input type="checkbox"/> I/91 G	-	6-Punkt Gurtband	-	✓	✓
<input type="checkbox"/> I/79-4G	-	4-Punkt Gurtband	-	-	✓

AS = Variante für Augenschutz erhältlich SP= Spezial-Polsterstreifen P = Polsterstreifen SB = Schweißband

Größen:

1	2	3
Kopfgrößenbereich in cm:		
52-56	53-61	59-63

Farben:¹

Farbe	RAL	52-56	53-61	59-63
Faseroptik Natur		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Weiß	RAL 9016	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Gelb	RAL 1023	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Blau	RAL 5017	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Rot	RAL 3020	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Grün	RAL 6024	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Orange	RAL 2009	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Grau	RAL 7042	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Braun	RAL 8007	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Schwarz	RAL 9017	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sonderfarben (auf Anfrage)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nachleuchtend		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Metallisierung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Zulassung:

<input checked="" type="checkbox"/> DIN EN 397 Europäische Norm für Arbeitsschutzhelme	<input type="checkbox"/> ANSI Amerikanische Norm für Arbeitsschutzhelme	<input type="checkbox"/> DIN EN 812 Europäische Norm für Anstoßkappen (BumpCap)
---	--	--

Zusätzliche Schutzeigenschaften:

Antistatisch nach DIN EN 1127-1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Schutzeigenschaften bei Tieftemperatur	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektrisch isolierender Helm nach DIN EN 50365	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektrische Schutzeigenschaften ²	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Hitze-relevante Schutzeigenschaften	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Seitliche Beanspruchungseigenschaften	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Weitere Helmausstattung (ab Werk):

<input type="checkbox"/> Steckschlitz 16 mm	<input type="checkbox"/> Steckschlitz 30 mm	<input type="checkbox"/> integrierter Augenschutz ⁶ (AS)
<input type="checkbox"/> Seitenbelüftung (regulierbar)	<input type="checkbox"/> auf Wunsch ohne Seitenbelüftung	<input type="checkbox"/> Gaubenbelüftung
<input type="checkbox"/> Regenrinne	<input type="checkbox"/> verkürzter Helmschirm	<input checked="" type="checkbox"/> Loch im Helmschirm
<input type="checkbox"/> Schweißband Öko-Leder ⁷ (SB)	<input type="checkbox"/> Schweißband Natur-Leder ⁷ (SB)	<input type="checkbox"/> Spezial-Kinnriemen
<input checked="" type="checkbox"/> Lampenhalter	<input checked="" type="checkbox"/> Kabelschlaufe	<input checked="" type="checkbox"/> Kinnriemenhalterung
<input type="checkbox"/> umlaufende Reflexfolie	<input checked="" type="checkbox"/> Spezial-Polsterstreifen weiß (SP)	

Adaptierbares Zubehör:

<input checked="" type="checkbox"/> Gesichtsschutz	<input checked="" type="checkbox"/> Nackenschutz	<input type="checkbox"/> Gehörschutz
<input checked="" type="checkbox"/> 2-Punkt Kinnriemen	<input type="checkbox"/> 4-Punkt Kinnriemen ⁸	<input type="checkbox"/> Spezial-Kinnriemen
<input type="checkbox"/> Schweißband Öko-Leder	<input type="checkbox"/> Schweißband Natur-Leder	<input type="checkbox"/> Schweißband Coolmax [®] (SB)
<input checked="" type="checkbox"/> Spezial-Polsterstreifen weiß (SP)		

Kennzeichnungsfläche (für Firmenlogo, etc.):

Verfahren	Vorn (B x H)	Seite (B x H)	Hinten (B x H)
Heißprägung	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 9 x 3 cm	<input type="checkbox"/>
Tampoprint	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Referenzgewicht:

Helmschalengröße 2: ca. 410 g

Legende:

- Lieferumfang/Serie
- Teilweise Serie
- Optional erhältlich
- Nicht erhältlich

¹ Gilt für die Standard-Innenausstattungen I/79 G, I/79 GD, I/79-4G, I/79 GY, I/91 G
² Nur für Helmvarianten ohne Belüftung
³ Nur in Verbindung mit Innenausstattung I/79 GW
⁴ Innenausstattung unter Umständen nicht in allen Helmgrößen und Helmfarben erhältlich
⁵ Für Arbeitsplätze mit hoher Wärmebelastung (bezogen auf die Umgebungstemperatur)
⁶ Nur für Größe 2 und Innenausstattungen I/79 G (AS-Variante), I/79 GD (AS-Variante), I/80 B, I/52 RENL
⁷ Nicht für Innenausstattungen I/80 D, I/80, I/80 Y, I/BC, I/7B; nur teilweise für I/80 B
⁸ Nur für Innenausstattungen I/79 G, I/79 GD, I/79-4G, I/79 GY sowie AS-Varianten