

# SONDER- LÖSUNGEN.



## BASECAP FLEX- ACTIVE



### Produktvorteile

- **Schutzeigenschaft bis -20 °C**  
Für den Einsatz bei niedriger Temperatur (z. B. im Freien bei starker Kälte)
- **Hoher Tragekomfort**  
durch innovatives Passformkonzept und flexible 3D Dämpfungselemente
- Perfekter Sitz auch bei Überkopfarbeiten
- Großflächiges Meshgewebe für optimale Belüftung
- Leicht zu reinigendes Polyestermaterial
- Modernes Design
- Kurzer Schirm ermöglicht großes Blickfeld



## DÄMPFUNGSSYSTEM

### Produktvorteile

- Mehrschlagfähig
- Leichtgewichtig
- Adaptiertes Dämpfungsverhalten
- Spontanes Ansprechverhalten
- Umweltverträglichkeit
- Hohe Lebensdauer des Spezialschaums bis zu 10 Jahre
- Hohe Temperaturbeständigkeit bis ca. 100 °C
- Handwaschbar

<b>Zulassung</b>	DIN EN 812		
<b>Schutzeigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schutzeigenschaft bis -20 °C</li> </ul>		
	<b>Innenausstattung</b>		
<b>Typ</b>	3D Dämpfungselemente		
<b>Besonderheit</b>	mehrtelliger Spezial-Schaumstoff		
<b>Ausführung</b>	Schnellverstellung mit Klemmschnalle		
	<b>Helmausstattung</b>		
<b>Serie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ atmungsaktives Polyestermaterial</li> </ul>		
	<b>Ausführung</b>		
<b>Größe</b>	1	2	3
<b>Kopfumfang</b>	52 – 56 cm	53 – 62 cm	59 – 63 cm
<b>Farben</b>	–	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ RAL 5010/ RAL 7000</li> <li>■ RAL 9005</li> </ul>	–
	<b>Parameter</b>		
<b>Form</b>	gerade mit heruntergezogenem Nackenteil und kurzem Schirm		
<b>Material</b>	Polyester		
<b>Gewicht</b>	ca. 140 g		

### Schaum

Struktur



### Funktionsweise

Viscoelastisch mit Memory Effekt

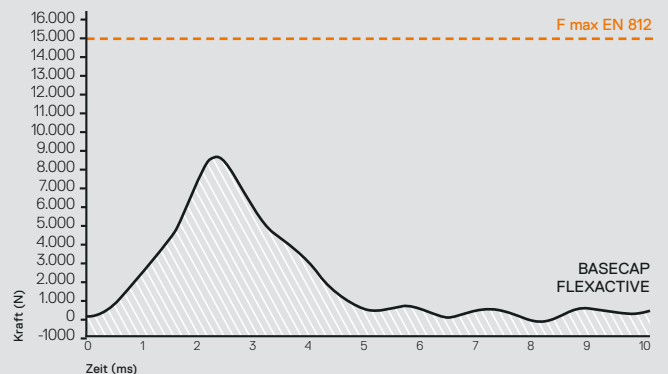


Kompression des Schaums nach einer Stoßeinwirkung

Erholungsphase

Schaumstruktur hat sich vollständig erholt

### Kraft-Zeit-Verlauf



## EINSATZGEBIETE\*

- Produktion und Montage
- Kraftwerke
- Maschinenbau
- Bahn, Transport und Logistik
- Flughäfen
- Automobilindustrie

\* Wenn laut Gefährdungsbeurteilung keine Industrieschutzhelme nach DIN EN 397 erforderlich sind.



SCHUBERTH