

## Technisches Datenblatt

für Persönliche Schutzausrüstung: Schutzscheibe aus Polycarbonat mit Goldbedampfung,  
korbförmig geschlossen

<u>Artikelnr.:</u> GFKVI210-2				<u>Beschreibung:</u> Schutzscheibe aus Polycarbonat, klar, 500x250x1mm, goldbedampft, korbförmig geschlossen mit Lackversiegelung zur Befes- tigung an Universal Helmhalterung	
<u>EN Normen:</u>				<u>EG Baumusterbescheinigung:</u>	
EN 166	EN 167	EN 168	EN 171	C1843UHL/R8	
<b>Technische Eigenschaften</b>					
Gewicht: 135g					
<ul style="list-style-type: none"><li>• Schutzscheibe aus hochwertigem Polycar- bonat</li><li>• hohe Temperaturbeständigkeit von ca. -50°C bis +135°C</li><li>• hervorragende optische Qualität (optische Klasse 1)</li></ul>			<ul style="list-style-type: none"><li>• hohe Kerbschlagfestigkeit</li><li>• guter UV-Schutz</li><li>• bis zu 94% der Strahlungshitze werden von der Goldschicht reflektiert (IR-Schutzstufe 4-4)</li><li>• zusätzlicher Schutz der Goldschicht durch Tauchlackierung mit Klarlack</li></ul>		
<u>Verwendete Materialien:</u>					
<u>Scheibe:</u>		Polycarbonat transparent 1mm			
<u>Ösen:</u>		Eisen vernickelt			
<u>Nieten:</u>		Eisen nickelfrei			
<u>Gold:</u>		Au, 4N (99,99% Reinheit)			
<u>Einsatzbereiche:</u>					
<ul style="list-style-type: none"><li>• Schwerindustrie: insb. Arbeitsplätze mit starker Strahlungshitze in der Stahlindust- rie oder in Gießereien</li></ul>			<ul style="list-style-type: none"><li>• Splitterschutz</li></ul>		
<u>Markierung:</u>					
		4-4 UHL 1 BT 9 CE 0196 auf der Vorderseite oben rechts			