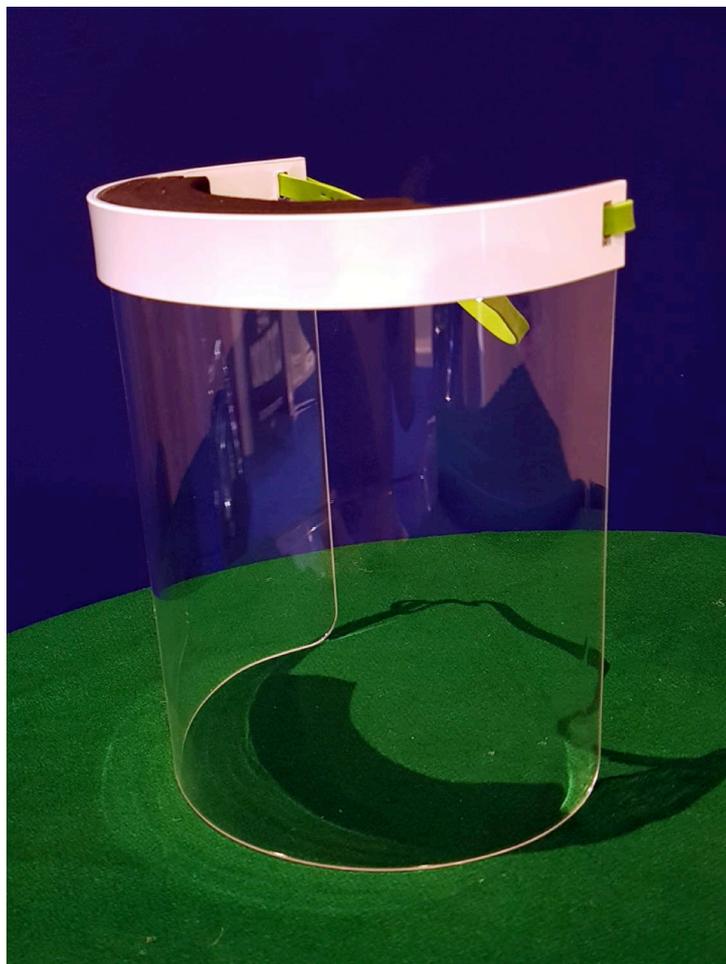


Specifiche tecniche



Visiera parafiato realizzata in plexiglass termoformato a caldo, completo di elemento di appoggio frontale in neoprene ed elastico di trattenimento. Materiale conforme alle caratteristiche tecniche di prodotto presenti nella scheda inserita.

Caratteristiche tecniche (*)

Caratteristiche	Prova metodo	Unità	Atuglas®				EX (standard)
			EI19	EI25	EI50	EI60	
Densità	ISO 1183	g/cm ³	1,18	1,17	1,16	1,15	1,19
Assorbimento di acqua	ISO 62	%	0,32	0,33	0,36	0,38	0,3
Trasmissione luminosa: 3 mm	ASTM D1003	%	92	92	91,5	91	92
Opacità	ASTM D1003	%	0,5	0,6	0,9	1,2	0,4
Resistenza alla trazione	ISO 527	MPa	60	56	50	45	74
Allungamento alla rottura	ISO 527	%	23	32	45	55	5
Modulo di elasticità in flessione	ISO 178 1 mm/mn	MPa	2650	2400	2100	1900	3300
Urto Charpy senza intaglio	ISO 179/1fU	KJ/m ²	50	63	85	100	16
Urto Charpy con intaglio	ISO 179/1eA	KJ/m ²	3,2	4	5	6	1,4
Vicat 50 N	ISO 306	°C	103	102	100	97	105
Coefficiente di dilatazione lineare	ASTM D696	mm/m°C	0,072	0,075	0,082	0,1	0,065
Temperatura massima d'uso in continuo		°C	77	75	73	70	80
Resistenza al fuoco (Francia)	NF P92501	classe	M4	M4	M4	M4	M4
Resistenza al fuoco (Germania)	DIN 4102	classe	B2	B2	B2	B2	B2
Resistenza al fuoco (UK)	BS 476/7	classe	4	4	4	4	4
Resistenza al fuoco (Italia)	CSE	classe	5	5	5	5	5