

**SHEI CHUNG HSIN INDUSTRIAL CO., LTD.**

**Scheda caratteristiche tecniche delle schiume**

Codice prodotto	Tipo schiuma	Schiuma L - nero	Schiuma L - bianco	Schiuma SL	Schiuma C	Schiuma K	Schiuma D	Fire retardant	Schiuma B	Schiuma E	
Doppia cella aperta	Allungamento (%)	oltre 350	oltre 400	oltre 480	oltre 260	oltre 350	oltre 370	oltre 350	oltre 300	oltre 300	
	Durezza ( shore 000 ) cella	9~12	10~14	6~9	20~24	13~15	10~14	12~15	9~16	10~14	
	Resistenza alla tensione, rottura kg/cm <sup>3</sup>	oltre 5	oltre 4	oltre 4	oltre 8	oltre 6	oltre 5	oltre 5.5	oltre 3	oltre 3.5	
	Modulo kg/cm <sup>2</sup>	60%	oltre 0.4	oltre 0.4	oltre 0.25	oltre 1.5	oltre 0.9	oltre 0.8	oltre 0.8	oltre 0.5	oltre 0.8
		120%	oltre 1.1	1,1	oltre 0.6	oltre 2.8	oltre 1.5	oltre 1.3	oltre 1.3	oltre 1.3	oltre 1.4
	Compression deflection kg/cm <sup>3</sup>	0.28~0.38	0.30~0.42	0.18~0.28	0.45~0.56	0.40~0.45	0.30~0.42	0.38~0.45	0.28~0.48	0.30~0.42	
	Densità g/cm <sup>3</sup>	0.18~0.22	0.16~0.20	0.13~0.16	0.23~0.29	0.18~0.22	0.18~0.22	0.22~0.25	0.18~0.22	0.17~0.20	
	Schiacciamento (%) 24 ore	32%				24%	15%	16%			
Deterioramento Ozono Ozono 50phm / 40° C 30% estensione / 72 ore	nessuna rottura	nessuna rottura	nessuna rottura	nessuna rottura	nessuna rottura	nessuna rottura	nessuna rottura	nessuna rottura	8 ore	nessuna rottura	