



SERIE ALTA TECNOLOGIA HIGH TECHNOLOGY SERIES

19

TIPO	DENSITÀ	RESISTENZA ALLA COMPRESIONE	INDENTAZIONE			RESA ELASTICA	CARICO A ROTTURA	PERDITA DI PORTANZA A FATICA DINAMICA	DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESIONE AL		COLORE	LARGHEZZA	COMPORTAMENTO AL FUOCO SECONDO LE NORME	CERTIFICAZIONI CERTIFICATION
TYPE	DENSITY	COMPRESSION LOAD DEFLECTION	IDENTATION LOAD DEFLECTION			BALL REBOUND	TENSILE STRENGTH	DYNAMIC FATIGUE	COMPRESSION SET		COLOUR	WIDTH	FLAME TEST ACCORDING TO	
	kg/m ³ ±5%	40% kPa ±15%	N ±15%			% ±10%	kPa (min.)	(Max%)	50% (Max%)	75% (Max%)		mm (-0 / +40)		

ECOELAST

ECOELAST 30	30	2,9	95	125	240	60	120	20	3,5	4,5	TC	1930	2030	2100	A•B•D•E•G	1•2•3
ECOELAST 30/M	30	2,4	80	100	190	60	110	18	4,0	5,0	TC	2130			A*•B•D•E•G	1•2•3
ECOELAST 30 SM	30	1,7	55	70	140	61	100	16	4,0	6,0	GP	2130			A*•B•D•E•G	1•2•3
ECOELAST 35	33	3,3	100	130	260	61	110	18	3,5	4,5	TC	2030			A•B•D•E•G	1•2•3
ECOELAST 35/M	33	3,0	95	125	240	62	110	18	3,5	4,5	RO/BN	2100			A•B•D•E•G	1•2•3
											VL	2030				

ECOLYMPHA

ECOLYMPHA 40	38	3,5	100	140	290	66	110	18	3,0	4,0	AZ	1930	2030		A•B•D•E•G	1•2•3
ECOLYMPHA 40/M	38	2,4	70	90	190	60	100	16	3,0	4,0	VC/TB	2030			A•B•D•E•G	1•2•3
ECOLYMPHA 40/P	38	4,0	120	160	320	66	115	19	3,0	4,0	BN	2030			A•B•D•E•G	1•2•3
ECOLYMPHA 45	43	3,4	100	130	250	63	90	18	3,0	4,0	AN	2030			A•B•D•E•G	1•2•3
ECOLYMPHA 45/M	43	2,4	70	95	185	70	60	16	2,5	3,5	GP	2030			A*•B•D•E•G	1•2•3
ECOLYMPHA 50	48	3,7	105	135	265	65	90	16	2,0	3,0	GL	2030			A•B•D•E•G	1•2•3

COMPORTAMENTO AL FUOCO SECONDO LE NORME / FLAME TEST ACCORDING TO:

A - CALIFORNIA TECHNICAL BULLETIN 117/2013 - Section 3

A* - CALIFORNIA TECHNICAL BULLERIN 117/2013 - Section 3

Schiume poliuretatiche additate con ignifugante liquido base Fosforo/Cloro, vietate in California dal 01/01/2020.

Foams containing Phosphorus/Chlorine liquid flame retardant, banned in California from 01/01/2020.

B - MVSS MOTOR VEHICLE SAFETY STD 302

D - ARRÊTÉ DU 21 NOVEMBRE 2002 CLASSEMENT M4 (NFP 92-507:2004)

E - UNI 9175 (CLASSE 1 IM)

G - FTP CODE 2010 Annex 1 Part 8 (ex IMO Resolution A 652(16))

Le schiume riportate in verde vengono prodotte solo su ordine con quantitativi minimi e per consegna in un arco di tempo limitato. I prodotti in nero sono disponibili a magazzino.
The foams marked in green are produced only on order with minimum order quantities and a limited time frame for delivery. The products in black are available on stock.

CERTIFICAZIONI
CERTIFICATION

1



Classe I - Allegato 6

2



3

