

SCHEDA TECNICA

POLIURETANO ESPANSO FLESSIBILE

SERIE STANDARD SOFF



Schiume microcellulare a cellula aperta di tipo convenzionale. Schiume altamente innovative con un alto grado tecnologico. Le caratteristiche primarie sono una eccellente resa elastica, un ottimo confort, una bassa deformazione, un'alta resistenza alla lacerabilità e alla trazione e una straordinaria traspirabilità. La gamma spazia da 12 Kg./mc. a 45 Kg./mc. con caratteristiche in prevalenza di bassa portanza. Adatte sia per il settore dell'arredamento che del bedding.

DATI TECNICI

TIPO	DENSITÀ	RESISTENZA ALLA COMPRESIONE	INDENTAZIONE			RESA ELASTICA	CARICO A ROTTURA	PERDITA DI PORTANZA A FATICA DINAMICA	DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESIONE AL		COLORE	LARGHEZZA	COMPORAMENTO AL FUOCO SECONDO LE NORME
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)	
			25%	40%	65%								
22	22	1,1	30	40	80	35	100	28	4,0	5,0	BN	2100	A
25	25	1,8	55	70	135	45	130	25	3,0	4,0	GL	2030	A
25/S	25	1,2	40	50	95	38	100	25	3,5	4,5	LL	2030	A
35	35	2,0	65	85	155	52	120	22	2,0	3,0	VL	2030	A
35/S	35	1,3	40	50	100	45	100	20	2,0	3,0	AR	2030	A
35/P	35	3,4	115	140	265	52	110	22	2,0	3,0	BI	2030	A
45	43	2,1	65	85	170	50	95	20	2,0	2,5	VI	2030	A
45/D	43	2,8	95	120	135	52	100	22	2,5	3,0	RS	2030	A
45/P	43	3,8	125	160	300	55	120	24	2,5	3,0	RO	2030	A
VE 50	48	1,2	25	35	80	10	60	15	4,0	5,0	GL	2030	A

TIPO	TRASPIRABILITÀ*	ALLUNGAMENTO
TYPE	AIR FLOW l/m ² *s (Min)	ELONGATION (Min. %)
22	1100	650
25	1300	500
25/S	1400	650
35	1300	400
35/S	1400	450
35/P	1000	300
45	800	300
45/D	800	300
45/P	800	300
VE 50	800	150

COMPORAMENTO AL FUOCO SECONDO LE NORME
 FLAME TEST ACCORDING TO:
 A - CALIFORNIA TECHNICAL BULLETIN 117/2013 - Section 3



Via della Chiesa, 12,
42041 Lentigione,
Brescello RE



P: +39 0522 680102
 Poldi Michele
 M: +39.335.6160324



Email: info@poldimichele.it
 indirizzo pec: m.poldi@sicurezzapostale.it
<https://www.poldimichele.it>

Accedi direttamente
 on line alla scheda
 tecnica tramite QR CODE



SCHEDA TECNICA

POLIURETANO ESPANSO FLESSIBILE

SERIE STANDARD SOFF



COLORI ATTIVI

i Schiume microcellulare a cellula aperta di tipo convenzionale. Schiume altamente innovative con un alto grado tecnologico. Le caratteristiche primarie sono una eccellente resa elastica, un ottimo confort, una bassa deformazione, un'alta resistenza alla lacerabilità e alla trazione e una straordinaria traspirabilità. La gamma spazia da 12 Kg./mc. a 45 Kg./mc. con caratteristiche in prevalenza di bassa portanza. Adatte sia per il settore dell'arredamento che del bedding.

BN	BIANCO / WHITE
GL	GIALLO / YELLOW
TB	TABACCO / TOBACCO
AR	ARANCIO / ORANGE
GP	GRIGIO / GREY
NE	NERO / BLACK
AN	ANTRACITE / ANTHRACITE
RS	ROSA / PINK
TC	TABACCO CHIARO / LIGHT TOBACCO
GI	GIALLO INTENSO / DEEP YELLOW
AZ	AZZURRO / LIGHT BLUE
RO	ROSSO / RED
VI	VERDE INTENSO / DEEP GREEN
LL	LILLA / LIGHT PURPLE
VC	VERDE CHIARO / LIGHT GREEN
VL	VIOLA / PURPLE
BI	BLU INTENSO / DEEP BLUE
VS	VERDE SCURO / DARK GREEN
AM	AMARANTO / REDDISH PURPLE
RI	ROSA INTENSO / DEEP PINK
BL	BLU / BLUE



Via della Chiesa, 12,
42041 Lentigione,
Brescello RE



P : +39 0522 680102
Poldi Michele
M: +39.335.6160324



Email: info@poldimichele.it
indirizzo pec: m.poldi@sicurezzapostale.it
<https://www.poldimichele.it>

Accedi direttamente
on line alla scheda
tecnica tramite QR CODE

