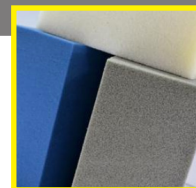


SCHEDA TECNICA

POLIURETANO ESPANSO FLESSIBILE

SERIE A RITARDATA COMBUSTIONE



Schiume microcellulare a cellula aperta di tipo convenzionale, appositamente studiate per superare numerose normative internazionali dove viene prevista una elevata resistenza alla fiamma e un basso livello di opacità e tossicità dei fumi. Si tratta di schiume studiate appositamente per l'impiego in ambienti pubblici (ospedali, carceri, alberghi) per ragioni di sicurezza.

DATI TECNICI

TIPO	DENSITÀ	RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE	INDENTAZIONE			RESA ELASTICA	CARICO A ROTTURA	PERDITA DI PORTANZA A FATICA DINAMICA	DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSIONE AL		COLORE	LARGHEZZA	COMPORTAMENTO 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%								

POLILATEX® ANTISTATICO | ANTISTATIC POLILATEX®

AS 21	21	4,0	120	155	305	35	140	34	3,0	5,0	RS	2040	A
-------	----	-----	-----	-----	-----	----	-----	----	-----	-----	----	------	---

RESISTENZA ELETTRICA SUPERFICIALE / SURFACE RESISTANCE: <10¹⁰ ohm

POLILATEX® SERIE SPECIAL | POLILATEX® SPECIAL SERIES

T 24/A ⁽¹⁾	24	4,2	130	165	320	40	120	32	3,5	4,5	NE	2100	A*•B
T 24/AM ⁽¹⁾	24	3,2	100	130	260	44	110	30	3,0	4,0	BN	2100	A*•B
T 50 ⁽¹⁾	48	6,0	200	245	435	62	140	16	1,5	2,0	AN	2030	A•B
T 50/D ⁽¹⁾	48	8,4	280	335	615	56	165	25	1,5	2,0	BN/TB	2030	A•B
T 50/DE ⁽¹⁾	48	7,5	250	300	530	58	155	22	1,5	2,0	GL	2030	A•B
HD 60 ⁽¹⁾	60	13,5	430	520	1020	46	210	26	1,5	2,0	BN/GP	1530	A•B
HD 70 ⁽¹⁾	70	14,5	450	550	1100	48	210	24	1,5	2,0	BN	1540	A•B
SR 75 ⁽¹⁾	75	14,0	450	550	1100	50	200	22	1,0	1,5	BN/NE	2030	A•B
HD 80 ⁽¹⁾	80	16,0	500	600	1200	54	220	24	1,0	1,5	NE	1540	A•B

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

A - CALIFORNIA TECHNICAL BULLETIN 117 /2013 - Section 3

B - MVSS MOTOR VEHICLE SAFETY STD 302

A* - Schiuma poliuretana additivata con ignifugante liquido / Foam containing liquid flame retardant



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 SPECIALE



i Schiume microcellulare a cellula aperta di tipo convenzionale, appositamente studiate per superare numerose normative internazionali dove viene prevista una elevata resistenza alla fiamma e un basso livello di opacità e tossicità dei fumi. Si tratta di schiume studiate appositamente per l'impiego in ambienti pubblici (ospedali, carceri, alberghi) per ragioni di sicurezza.

NOTE DI RIFERIMENTO

DENSITA' NETTA <i>NET DENSITY</i>	UNI EN ISO 845 DIN 53420
RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE <i>COMPRESSION LOAD DEFLECTION</i>	UNI EN ISO 3386 - 1 DIN 53577 BS 4443 P1 met. 7
INDENTAZIONE <i>INDENTATION LOAD DEFLECTION</i>	UNI EN ISO 2439 met. B DIN 53576 - B
RESA ELASTICA <i>BALL REBOUND</i>	UNI EN ISO 8307 ASTM - D 3574
CARICO A ROTTURA <i>TENSILE STRENGTH</i>	UNI EN ISO 1798 DIN 53571
FATICA DINAMICA <i>DYNAMIC FATIGUE</i>	UNI 6356 parte 2
DEFORMAZIONE PERMANENTE <i>COMPRESSION SET</i>	UNI EN ISO 1856 DIN 53572 BS 4443 P1 met 6A
RESISTENZA ELETTRICA SUPERFICIALE <i>SURFACE RESISTANCE</i>	DIN 53482 CEI 15/23 - CEI 93
TRASPIRABILITÀ <i>AIR PERMEABILITY</i>	DIN EN ISO 9237 (10 mm / 0,5 mbar) - Mod. -
ALLUNGAMENTO <i>ELONGATION</i>	UNI EN ISO 1798 DIN 53571

Le specifiche tecniche riportate in questo catalogo si riferiscono a medie di valori di produzione. Questi dati non implicano nessuna responsabilità e l'azienda si riserva la possibilità di modificarli.
The technical specifications reported in this catalogue correspond to the average production values. These data don't imply any liability and the company reserves the right to update product data information without prior notice.



Via della Chiesa, 12,
42041 Lentigione,
Brescello RE

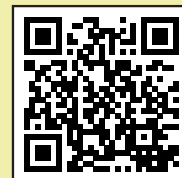


P : +39 0522 680102
Poldi Michele
M: +39.335.6160324



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 SPECIALE



COLORI ATTIVI

i

DESCRIZIONE: Schiume microcellulare a cellula aperta di tipo convenzionale. La gamma vasta (da 18 a 40 Kg./mc) è costituita da poliuretani base che garantiscono un buon confort ed eccellente indeformabilità nel tempo.

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

