

SPECIAL

EPDM



✓ Elevato contenuto di EPDM.



IMPIEGO

Elevato contenuto di EPDM. Dotata di ottime caratteristiche fisico-meccaniche, ottima resistenza alle alte temperature, agli agenti atmosferici, all'invecchiamento e all'acqua di mare, viene infatti impiegata soprattutto per usi esterni dove viene richiesta un'ottima resistenza all'ozono ed alle escursioni termiche. Consigliata a contatto con acidi e solventi a media e bassa concentrazione. Adatta quando vengono richieste diverse ma concomitanti esigenze.




Superficie: Liscia/Liscia








1,15 gr/cm³







-40°C / +120°C

 mm	STOCK	 m	 m
0,5/1 /1,5/2	✓	1,4	10
3 ÷ 10	✓	1,4	10
12 ÷ 20	--	1,4	5
25 ÷ 50	--	1	1

 DUREZZA	 CARICO ROTTURA	 ALLUNGAMENTO	 LACERAZIONE	 COMPRESSIONE 24 H - 70°C
Norme ASTM D2240	Norme ASTM D412	Norme ASTM D412	Norme ASTM D624	Norme ASTM D395-B
60 Shore A ± 5	120 kg/cm ²	350%	30 kg/cm	40%

INVECCHIAMENTO TERMICO (72 H - 70°C)

 DUREZZA	 CARICO ROTTURA	 ALLUNGAMENTO	 RESISTENZA ALL'OZONO (50 ppm/48 h, 40°C, allungamento 20%)
Norme ASTM D573	Norme ASTM D573	Norme ASTM D573	Norme ASTM D1149
≤ ±3 Shore A	≤ -10%	≤ -10%	Nessuna screpolatura

Gimatec s.r.l

Via Lago di Misurina, 59
36015 SCHIO (VI)

www.gimatec.com

Tel. 0445 314128

commerciale@gimatec.com

