GIERREGOMMA
www.gierregomma.com
info@gierregomma.com

Via privata Friuli16/18
Fizzonasco Di Pieve E. (MI)
Tel. 02.904.20.234-904.22.301
Fax 02.907.27.812
P.IVA 1319875 0153

LASTRA GOMMA EPDM ECO

Lastre a base EPDM (gomma etilene propilene) e SBR (gomma stirolica) economica, con discreta resistenza agli agenti atmosferici e all'ozono. Discrete caratteristiche meccaniche

Economic sheet based on EPDM (ETHILENE - PROPYLENE RUBBER) and SBR rubber with moderate resistence to atmosferic agent and ozone. Moderate mechanical properties.

Caratteristiche *Caratteristics*		Norme *Specifications*	Unità di misura *Units of measure*	Tolleranze *Tollerances*	Valori *Values*
Colore - Colour					NERO *BLACK*
Durezza *Hardness*		ISO 7619	Shore A	+ -5	70
Peso specifico *Specific gravity*		ISO 2781	g/cm³	+/ - 0,03	1,33
Carico di rottura *Tensile strenght*		ISO 37 - 1	M pa (.)	min.	5,0
Allungamento a rottura *Elongation at break*		ISO 37 - 1	%	min.	250,0
Resistenza alla lacerazione *Tear strenght*		ISO 34 C	N/mm (.)	min.	15,0
Resistenza all'abrasione *Abrasion resistance*		ISO 4649	mm³	max	0,0
Invecchiamento Ageing in aria - air tempo / Time 72 h a temperatura 70 °C at temperature 70 °C	Δ durezza - Δ Hardness	ISO 188	Shore A	max	8
	Δ carico rottura Δ Tensile strenght		%	max	-30
	Δ allungh. rottura Δ Elongation at break		%	max	-40
	Δ volume Δ volume		%	max	
Invecchiamento Ageing fluido / Fluid acqua -water tempo / Time 72 h temperatura 50 °C temperature 50 °C	Δ durezza - Δ Hardness	ISO 1817	Shore A	max	-3
	Δ carico rottura Δ Tensile strenght		%	max	-6
	Δ allungh. rottura Δ Elongation at break		%	max	
	Δ volume Δ volume		%	max	5

Temperature massime d'esercizio min. and max working temperature				
in aria - in air	ISO 188	°C		-20 +70
in olio - in oil	ISO 1817	°C		
in acqua - in water	ISO 1817	°C		80

*Note * 1 M Pa = 10,2 Kg/cmq ** 1 N/mm = 1,02 kg/cm*

CARATTERISTICHE GENERALI

Abrasione	Compressione	Elasticità	Fiamma	Carburanti	Ozono
sufficiente	*buono/sufficiente*	*buono/sufficiente*	*sufficiente*	*non idoneo*	*buono*