



# LASTRE IN GOMMA

## SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

NOME  
**EPDM EC 80**

DENOMINAZIONE COMMERCIALE  
**Lastra EPDM economica 80 ShA**

VERS: **002**

POLIMERO:  
**EPDM/SBR**

DATA: **11/08/2018**

CARATTERISTICHE	UNITA' DI MISURA	METODO DI PROVA	VAL	TOLLERANZA
DUREZZA (H):	Sh.A3	ISO 7619	80	± 5
CARICO DI ROTTURA (CR)	MPa	ISO 37 - 1	5	min.
ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)	%	ISO 37 - 1	180	min.
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE	N/mm (.)	ISO 34 C	15	min.
RESISTENZA ALL'ABRASIONE	mm <sup>3</sup>	ISO 4649		
PESO SPECIFICO	g/cm <sup>3</sup>	ISO 2781	1,46	± 0,03

INVECCHIAMENTO	Δ H	Sh.A3		
In: Aria	Δ CR	%	ISO 188	- 20
Per: 72 h	Δ AR	%		- 30
A: 70 °C	Δ V	%		

INVECCHIAMENTO	Δ H	Sh.A3		
In: Acqua	Δ CR	%	ISO 1817	-8
Per: 72 h	Δ AR	%		
A: 50 °C	Δ V	%		+ 8

TEMPERATURE DI ESERCIZIO						
In Aria	°C	ISO 188	min:	- 20	max:	+ 70
In Olio	°C	ISO 1817	min:		max:	
In Acqua	°C	ISO 1817	min:		max:	+80

### CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticità	Compressione	Abrasione	Fiamma	Carburanti	Ozono
BUONO/SUFFICIENTE	BUONO/SUFFICIENTE	SUFFICIENTE	SUFFICIENTE	NON IDONEO	BUONO

Questa scheda tecnica è stata redatta con la massima cura ed è il risultato di molte prove normate effettuate presso il nostro laboratorio. Non garantiamo che gli stessi tests effettuati in altri laboratori alle medesime condizioni diano gli stessi risultati.