



# LASTRE IN GOMMA

## SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

NOME	DENOMINAZIONE COMMERCIALE
4444 60	Lastra EPDM super

VERS: 001

POLIMERO:  
EPDM

DATA: 05/09/2017

CARATTERISTICHE	UNITA' DI MISURA	METODO DI PROVA	VAL	TOLLERANZA
DUREZZA (H):	Sh.A3	ISO 7619	60	± 5
CARICO DI ROTTURA (CR)	MPa	ISO 37 - 1	12	min.
ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)	%	ISO 37 - 1	450	min.
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE	N/mm (.)	ISO 34 C	30	min.
RESISTENZA ALL'ABRASIONE	mm <sup>3</sup>	ISO 4649		
PESO SPECIFICO	g/cm <sup>3</sup>	ISO 2781	1,10	± 0,03

INVECCHIAMENTO In: Aria Per: 72 h A: 100 °C	Δ H	Sh.A3		6
	Δ CR	%	ISO 188	- 10
	Δ AR	%		- 30
	Δ V	%		

INVECCHIAMENTO In: Ozono Per: 72 h A: 30 °C- 100 pphm- all. 50	Δ H	Sh.A3		
	Δ CR	%	ISO 1817	OK
	Δ AR	%		
	Δ V	%		

INVECCHIAMENTO In: Acqua Per: 72 h A: 100 °C	Δ H	Sh.A3		-3
	Δ CR	%	ISO 1817	
	Δ AR	%		
	Δ V	%		+ 3

TEMPERATURE DI ESERCIZIO					
In Aria	°C	ISO 188	min:	- 40	max: + 120
In Olio	°C	ISO 1817	min:		max:
In Acqua	°C	ISO 1817	min:		max: +100

CARATTERISTICHE GENERALI					
Elasticità	Compressione	Abrasione	Fiamma	Carburanti	Ozono
BUONO	BUONO	BUONO/SUFFICIENTE	SUFFICIENTE	NON IDONEO	ECCELLENTE

Lastra EPDM nera vulcanizzata a zolfo  
Alta qualità per settore Automotive  
Conforme MA 120-60, VW 2.8.1 G60  
Ottima resistenza agli agenti atmosferici  
Ottima resistenza all'ozono  
Ottima resistenza ad acidi e basi

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.