



# LASTRE IN GOMMA

## SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

NOME

6000 75 verd

DENOMINAZIONE COMMERCIALE

Lastra fluorurata colorata

POLIMERO:

FKM (VITON)

APPLICAZIONE

Fluorurata

CARATTERISTICHE	UNITA' DI MISURA	METODO DI PROVA	VAL	TOLLERANZA
DUREZZA (H):	Sh.A3	ASTM D 2240	75	± 5
CARICO DI ROTTURA (CR)	MPa	ASTM D 412C	7	min.
ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)	%	ASTM D 412C	200	min.
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE	N/mm (.)	ASTM D 624B	5	min.
RESISTENZA ALL'ABRASIONE	mm <sup>3</sup>	DIN 53516		
PESO SPECIFICO	g/cm <sup>3</sup>	DIN 53479	2,08	± 0,03

INVECCHIAMENTO	$\Delta H$	Sh.A3		
In: Aria	$\Delta CR$	%	ASTM D 573	- 15
Per: 72 h	$\Delta AR$	%		- 25
A: 200 °C	$\Delta V$	%		

INVECCHIAMENTO	$\Delta H$	Sh.A3		
In: Ozono	$\Delta CR$	%	ASTM D 1149	OK
Per: 70 h	$\Delta AR$	%		
A: 30 °C- 100 pphm- all. 50	$\Delta V$	%		

INVECCHIAMENTO	$\Delta H$	Sh.A3		
In: IRM 903	$\Delta CR$	%	ASTM D 471	-10
Per: 72 h	$\Delta AR$	%		
A: 150 °C	$\Delta V$	%		+ 10

### TEMPERATURE DI ESERCIZIO

In Aria	°C	ASTM D 573	min:	- 10	max:	+ 200
In Olio	°C	ASTM D 471	min:		max:	+150
In Acqua	°C	ASTM D 471	min:		max:	+100

### CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticit�	Compressione	Abrasione	Fiamma	Carburanti	Ozono
NON IDONEO	ECCELLENTE	SCARSO	ECCELLENTE	ECCELLENTE	ECCELLENTE

Questa scheda tecnica   stata redatta con la massima cura ed   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.