



LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

NOME	DENOMINAZIONE COMMERCIALE
EPDM ECP	Lastra EPDM economica

POLIMERO:	APPLICAZIONE
EPDM/SBR	Etilpropilenica

CARATTERISTICHE	UNITA' DI MISURA	METODO DI PROVA	VAL	TOLLERANZA
DUREZZA (H):	Sh.A3	ASTM D 2240	70	± 5
CARICO DI ROTTURA (CR)	MPa	ASTM D 412C	4	min.
ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)	%	ASTM D 412C	200	min.
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE	N/mm (.)	ASTM D 624B	15	min.
RESISTENZA ALL'ABRASIONE	mm ³	DIN 53516		
PESO SPECIFICO	g/cm ³	DIN 53479	1,55	± 0,03

INVECCHIAMENTO In: Aria Per: 72 h A: 70 °C	ΔH	Sh.A3	ASTM D 573	8
	ΔCR	%		- 30
	ΔAR	%		- 40
	ΔV	%		
INVECCHIAMENTO In: Acqua Per: 72 h A: 50 °C	ΔH	Sh.A3	ASTM D 471	-6
	ΔCR	%		
	ΔAR	%		
	ΔV	%		+ 5

TEMPERATURE DI ESERCIZIO						
In Aria	°C	ASTM D 573	min:	- 20	max:	+ 70
In Olio	°C	ASTM D 471	min:		max:	
In Acqua	°C	ASTM D 471	min:		max:	+80

CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticit�	Compressione	Abrasione	Fiamma	Carburanti	Ozono
BUONO/SCARSO	BUONO/SCARSO	SCARSO	SCARSO	NON IDONEO	BUONO

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.