

Empresa Certificada ISO 9001	JUNTAS TORICAS MATERIAL: NBR 70	
ASTM D 2000 M2 BG 714 A14 B14 EA14 EF11 EF21 EO14 EO34 FIAT 9.14618 OR-O/130 - VW 2.8.1 C70 & P70 -		

SAMPLES CURING CONDITIONS / VULCANIZACIÓN PROBETAS				
Simple Dimension / Dimensiones de las probetas	Curing / Vulcanizado		Post - Curing / Post - vulcanizado	
	<i>Time / Tiempo</i>	Temperatura	<i>Time / Tiempo</i>	Temperatura
<i>Testlabs / Placa 200x200x2mm</i>	20 min	160°C	/	/
<i>Testlabs / Placa de 200x200x6mm</i>	40 min	160°C	/	/
<i>Buttons / Placa de Ø 12,5 a 29,0 mm</i>	50 min	160°C	/	/

MECHANICAL PROPERTIES / PROPIEDADES MECÁNICAS				
TEST / CARACTERÍSTICA	Reference Norm / Norma de referencia	UNIT / UNIDAD	REQUIRED VALUE / VALOR REQUERIDO	TESTED VALUE / VALOR PRUEBA
<i>Hardness / Dureza</i>	ASTM D2240	Shore A	70±5	71
<i>Specific gravity / Peso específico</i>	ISO 2781 A	gr/cm ³	1,24±0,03	1,24
<i>Tensile Strength / Punto de rotura</i>	ISO 37	N/mm ²		16
<i>Elongation / Alargamiento a la rotura</i>	ISO 37	%		330
<i>Tear Resistance / Desgarro</i>	ISO 34-1 C	N/mm		60
<i>Tear Resistance / Desgarro</i>	ISO 34-1 B	N/mm		20
<i>Tear Resistance / Desgarro</i>	ISO 34-1 A	N/mm		8,5
Compresión Set:				
<i>After / Después de 22h. a 100 °C</i>	ISO 815 A	%		8
<i>After / Después de 70h. a 100 °C</i>	ISO 815 A	%		11
<i>After / Después de 70h. a 125 °C</i>	ISO 815 A	%		20
TR Test-TR10 %	ISO 2941	°C		-25
<i>BRITTLENESS / Resistencia al frío</i>	ISO 812	°C		-26

Características obtenidas con placa vulcanizada (10 min a 150°C)

Los datos anteriores se obtienen de nuestro proveedor de material mediante tests precisos y fiables: no podemos asegurar los mismos resultados en diferentes laboratorios, en diferentes condiciones y con diferentes muestras.

The above data are obtained from our compound supplier with reliable test: we cannot assure the same findings working in different laboratorios, in different conditions and with different samples.

Ed. 1209 R0 1209