

	<b>TABELLA TECNICA MESCOLA</b>  <b>TECNICAL DATA SHEET</b>	Data/Date: 20/02/2017
		Pag./Page: 1

<b>Polimero base</b> <b>NBR</b> Basic polymer	<b>Codifica</b> <b>N 90</b> Internal coding	<b>CODICE / code</b> D2000 SAEJ200-M2 BG 910 A14 B14 EA14 EF11 EF21 EO14 EO34 F15
<b>Classe di durezza / class of hardness</b> <b>90 SH</b>		

<b>Parametri originali</b> Original properties		<b>Valori medi</b> Tested values						
<b>Tipo di gomma</b>		NBR						
<b>Classe di durezza / Class of hardness</b>		90 +/- 5 SH						
<b>Colore / Colour</b>		Nero						
<b>Peso specifico / Specific gravity (g/cm<sup>3</sup>)</b>		1.32						
<b>Allungamento / Elongation (%)</b>		130						
<b>Carico di rottura / Tensile strength (N/mm<sup>2</sup>)</b>		15						
<b>Lacerazione / Tear resistance (N/mm)</b>		50						
<b>Temperatura/ temperature</b>		-25 / +125						
<b>Compression-Set dopo deformazione del/ after deformation of 25%</b>								
Dopo / after 22 h a 100 C°: ASTM D 395/B (%)		12						
Dopo / after 70 h a 125 C°: ASTM D 395/B (%)		30						
<b>Invecchiamento / ageing</b>								
Ambiente/ Heat fluid	Metodo prova / Test method	Tempo/ Time h	Temp. °C	Durezza/ Hardness  punti / points	Carico rottura/ Tensile %	Allungamento/ Elongation %	Volumetric Volume %	Peso/ Weight kg
Aria / Air	ASTM D 573	70	100	+4	+10	-28		
Acqua / Water	ASTM D 471	70	100	-1	0	-28	+5	
ASTM 1	ASTM D 471	70	100	+4	+6	-30	-8	
ASTM 3	ASTM D	70	100	-2	-5	-15	+5	

	471							
FUEL A	ASTM D 471	70	23	0	-8	-7	-0,5	
FUEL B	ASTM D 471	70	23	-15	-35	-33	+24	

I dati sopra indicati si basano su test di laboratorio e di pratico impiego; non garantiamo che gli stessi risultati vengano ottenuti da altri laboratori usando differenti condizioni di preparazione e valutazione dei campioni, inoltre specifichiamo che sono riportati in completa buona fede.

The data above are based on laboratory tests and practical application; we do not guarantee that the same results are obtained by other laboratories using different preparation conditions and sample's evaluation.