

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

Polimero base FKM Basic polymer	Codifica 80 Internal coding	CODICE / code
Classe di durezza / class of hardness 80 SH		

Parametri originali Original properties	Valori medi Tested values
Tipo di gomma	FKM
Classe di durezza / Class of hardness	80 +/- 5 SH
Colore / Colour	Nero
Peso specifico / Specific gravity (g/cm³)	2,10
Allungamento / Elongation (%)	105
Carico di rottura / Tensile strength (N/mm²)	15
Lacerazione / Tear resistance (N/mm)	
Temperatura/ temperature	-15 / +250
Compression-Set dopo deformazione del/ after deformation of 25%	
Dopo / after 70 h a 200 C°: ASTM D 395/B (%)	22

Invecchiamento / ageing								
Ambiente/ Heat fluid	Metodo prova / Test method	Tempo/ Time h	Temp. °C	Durezza/ Hardness punti / points	Carico rottura/ Tensile %	Allungamento/ Elongation %	Volum e/ Volum e %	Peso/ Weight kg
Aria / Air	ASTM D 573	70	250	+3	+10	-12		

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.