

	<p align="center">FICHA TÉCNICA Departamento de Marketing e Vendas Especificação de Produto</p>	<p align="center">FCG009/3 Pág. 1 de 1</p>
---	---	--

Produto	Espuma Flexível de Poliuretano
Refª	R 26 50
Designação	26 R
Tipo	Poliéter.

Características Físicas	Limites	Unidade	Método de Ensaio	Baseado na Norma
Densidade	25,0 ± 1,0	[kg/m ³]	PQL001	ISO 845
ILD25%	128 – 174	[N]	PQL002	ISO 2439
ILD40%	157 – 213	[N]	PQL002	ISO 2439
ILD65%	301 – 407	[N]	PQL002	ISO 2439
Alongamento na Ruptura	min. 120	[%]	PQL003	ISO 1798
Resistência à Tracção	min. 140	[kPa]	PQL003	ISO 1798
Dureza à compressão (CV _{40%})	4,6 ± 0,7	[kPa]	PQL004	ISO 3386/1
Resiliência	min. 35	[%]	PQL005	ASTM D 3574
Deformação Permanente a 75%	max. 5,0	[%]	PQL006	ISO 1856
Teste de Fadiga (perda de dureza)	max. 40	[%]	PQL007	ISO 3385
Teste de Fadiga (perda de altura)	max. 5,0	[%]	PQL007	ISO 3385

Revisão nº3 08-04-2010	Elaborado	Verificado	Aprovado
---------------------------	-----------	------------	----------