

	<p align="center">FICHA TÉCNICA Departamento de <i>Marketing</i> e Vendas Especificação de Produto</p>	<p align="center">FCG 086/0 Pág. 1 de 1</p>
---	--	---

Produto	Espuma Flexível de Poliuretano
Ref ^a	28 RCC
Tipo	Poliéter

Características Físicas	Limites	Unidade	Método de Ensaio	Baseado na Norma
Densidade	28.0 ± 1.5	[kg/m ³]	PQL001	ISO 845
ILD25%	97 – 131	[N]	PQL002	ISO 2439
ILD40%	121 – 163	[N]	PQL002	ISO 2439
ILD65%	230 – 310	[N]	PQL002	ISO 2439
Alongamento na Ruptura	min. 150	[%]	PQL003	ISO 1798
Resistência à Tracção	min. 120	[kPa]	PQL003	ISO 1798
Dureza à compressão (CV _{40%})	3.5 ± 0.4	[kPa]	PQL004	ISO 3386/1
Resiliência	min. 50	[%]	PQL005	ASTM D 3574
Deformação Permanente a 75%	máx. 5.0	[%]	PQL006	ISO 1856
Permeabilidade	min. 900	[l/dm ² /min.]	PQL 011	ISO 9237

Revisão nº0 08-04-2010	Elaborado	Verificado	Aprovado
---------------------------	-----------	------------	----------