

	FICHA TÉCNICA Departamento de <i>Marketing</i> e Vendas Especificação de Produto	FCG 079/0 Pág. 1 de 1
---	--	-------------------------------------

Produto	Espuma Flexível de Poliuretano
Ref ^a	E 1829
Tipo	Poliéter

Características Físicas	Limites	Unidade	Método de Ensaio	Baseado na Norma
Densidade	18.0 ± 2.0	[kg/m ³]	PQL001	ISO 845
ILD25%	77 – 105	[N]	PQL002	ISO 2439
ILD40%	95 – 129	[N]	PQL002	ISO 2439
ILD65%	185 – 251	[N]	PQL002	ISO 2439
Alongamento na Ruptura	min. 120	[%]	PQL003	ISO 1798
Resistência à Tracção	min. 110	[kPa]	PQL003	ISO 1798
Dureza à compressão (CV _{40%})	2.9 ± 0.4	[kPa]	PQL004	ISO 3386/1
Resiliência	min. 30	[%]	PQL005	ASTM D 3574
Deformação Permanente a 75%	máx. 5.0	[%]	PQL006	ISO 1856

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