

Produto	Espuma Flexível de Poliuretano
Ref ^a	Carbon Visco VE 4216
Tipo	Viscoelástica

Características Físicas	Valores médios	Unidade	Método de Ensaio	Baseado na Norma
Densidade	42.0 ± 3.0	[kg/m ³]	PQL001	ISO 845
ILD25% (22°C)	50 – 70	[N]	PQL002	ISO 2439
ILD40% (22°C)	65 – 90	[N]	PQL002	ISO 2439
ILD65% (22°C)	130 – 180	[N]	PQL002	ISO 2439
Alongamento na Ruptura	min. 140	[%]	PQL003	ISO 1798
Resistência à Tracção	min. 120	[kPa]	PQL003	ISO 1798
Dureza à compressão (CV _{40%}) (22°C)	2.0 ± 0.4	[kPa]	PQL004	ISO 3386/1
Resiliência	máx. 10	[%]	PQL005	ASTM D 3574
Deformação Permanente a 75% [70 °C]	máx. 10	[%]	PQL006	ISO 1856

“Esta espuma contém micropartículas de carbono”

Revisão nº0 05-11-2015	Elaborado	Verificado	Aprovado
---------------------------	-----------	------------	----------