

POLYLUX 17040 BL

1850 x 1150 x 40/36 mm – EPDM

Características Técnicas

Technical Characteristics

Propriedades <i>Properties</i>	Tipo de Análise <i>Type of Analysis</i>	Norma <i>Standard</i>	Unidade <i>Unit</i>	Especificação <i>Specification</i>
Inspeção Visual / <i>Visual Inspection</i>	A	DQ 7.5 – 03	Visual	Aprovado
Densidade / <i>Density</i>	A	ASTM D – 3575 W	Kg/m ³	150 -200
Dureza / <i>Shore Hardness</i>	A	ASTM D – 2240	OO	35-60
Tensão de Ruptura / <i>Tensile Strength</i>	A	ASTM D – 412 A	N/cm ²	Mín. 50
Alongamento de Ruptura / <i>Elongation at Brake</i>	A	ASTM D – 412 A	%	Mín. 200
Flamabilidade / <i>Flamability</i>	A	ISO 3795	mm/min	Máx. 100
Resistência ao Rasgo / <i>Tear Strength</i>	B	ASTM D – 624 C	N/cm	Mín. 25
Resistência à Compressão, 25% Compressão / <i>Compression Deflection, 25% Compression</i>	B	ASTM D – 3575 D	N/cm ² kPa	5,5 -9,0 55-90
Deformação Permanente a Compressão 50%, 22h / <i>Compression Set 50%, 22hr</i> A ½ hora (<i>½ hr recovery</i>)	B	ASTM D – 3575 B	%	Máx. 25
Variação da Compressão 25% após 168h/70°C <i>Change of compression- deflection after 168 h at 70°C</i>	B	TSM 1501 G 2-A-2 P	%	± 30
Absorção de água <i>Vacuum –water absorption</i>	B	TSM 1501 G 2-A-2 P	%	< 5,5
Estabilidade Dimensional 4h/70°C <i>Dimensional Stability (4hr/70°C)</i>	B	ASTM D – 3575 S	%	Máx. 5

A = Análises realizadas em todos os lotes / *Applied to all lots*

B = Análises não realizadas em todos os lotes / *Not applied to all lots*

Cores <i>Colors</i>	Preto e Branco. Para outras cores consulte nosso departamento comercial <i>Black and White. For additional colors, contact our commercial department</i>
-------------------------------	---

O produto se mantém estável por 01 ano, sob temperatura ambiente, em local seco e arejado.
This product remains stable for 01 year at ambient temperature, in dry well ventilated storage

Aprovação / *Approval*

Nome / <i>Name</i>	Data / <i>Date</i>
Robison	29/05/2015

Descrição das Atualizações / *Description*

Descrição das Atualizações / <i>Description</i>	Data / <i>Date</i>
Elaboração.	29/05/2015