

POLYLUX 90 BL

2400 x 1400 x 45/40mm – EVA

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 | 70-110 |
| Dureza / <i>Shore Hardness</i> | A | ASTM D – 2240 | OO | 65-75 |
| Tensão de Ruptura / <i>Tensile Strength</i> | A | ASTM D – 412 A | N/cm ² | Mín. 40 |
| Alongamento de Ruptura / <i>Elongation at Brake</i> | A | ASTM D – 412 A | % | Mín. 100 |
| Flamabilidade / <i>Flamability</i> | A | ISO 3795 | mm/min | Máx. 250 |
| Resistência ao Rasgo / <i>Tear Strength</i> | B | ASTM D – 624 C | N/cm | Mín. 20 |
| Resistência à Compressão, 25% Compressão / <i>Compression Deflection, 25% Compression</i> | B | ASTM D – 3575 D | N/cm ² | 7,0-12,0 |
| 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. 30 |

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> |
|--------------------|--------------------|
| Robson | 28/05/2015 |

Descrição das Atualizações / *Description*

| Descrição das Atualizações / <i>Description</i> | Data / <i>Date</i> |
|--|--------------------|
| Atualização da norma de ensaio: Tensão e Alongamento de ruptura. | 18/11/2008 |
| Atualização da norma de ensaio: Densidade, DPC e Compressão. | 11/11/2009 |
| Exclusão do dimensional | 28/05/2015 |