



## STYROPOR BP 427

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO:** Poliestireno expansíveis (EPS) – contendo pentano como agente expensor. É fornecido na forma de pérolas esféricas em big bags contendo 1.100 kg.

**APLICAÇÃO:** Fabricação de moldados com espessura de parede acima de 6 mm.

| Granulometria   | Teor de Umidade | Densidade de Trabalho     | Tempo de Repouso Após Expansão (Recomendado) |
|---|-----------------|---------------------------|--|
| >0,8 mm – máx. 2%<br>0,3 – 0,8 mm – mín. 97%<br><0,3 mm – máx. 2% | Máx. 1,2%       | Mín. 19 kg/m <sup>3</sup> | 3 – 16 h                                     |

**PROCESSAMENTO:** A transformação do Styropor feita em três fases:

- Pré-expansão;
- Repouso intermediário;
- Moldagem.

**ARMAZENAGEM:** Todos produtos devem ser estocados em local fresco e arejado. As embalagens devem permanecer fechadas quando o produto não estiver sendo processado. As embalagens devem ser protegidas de intempéries (chuva, sol) e de avarias mecânicas.

**OBS:** As informações e sugestões contidas nesta literatura são baseadas em dados dignos de confiança, porém para orientação geral. Retiradas do boletim técnico do fabricante.