

Biopol[®] Pack 10

1 - Categoria:

Poliol para embalagem

2 - Descrição

O Biopol[®] Pack 10 é um poliol formulado pronto para o uso com aditivos e agente de expansão, destinado a oferecer proteção como embalagem aos mais variados tipos de produtos.

Combinado com o Biopol ISO[®] resultará em uma espuma rígida de poliuretano com densidade de 12kg/m³ em expansão livre.

3 - Processamento

A relação da mistura é 1,25 x 1 p/p (partes em peso)

125 partes em peso de Biopol[®] Pack 10

100 partes em peso de Biopol[®] ISO

O Biopol[®] Pack 10 deve ser misturado com bastante intensidade ao Biopol[®] ISO por meio de um misturador manual durante o tempo de 5 segundos e, em seguida, derramado na cavidade a ser preenchida.

4 - Rendimento

O rendimento é de 12 kg/m³ ou seja, de 83 vezes o seu próprio volume.

5 - Especificações

Propriedades Físico-Químicas	
Aspecto	límpido
Nº de hidroxilas (mg KOH/g)	527
Viscosidade a 25 °C (cps)	960
Peso específico a 25 °C	1,12g/cm ³

Tempo de reação a 25° C	
Creme	10 seg
Gel	30 seg
Densidade média	12-15 kg/m ³

6 - Armazenamento e validade

O produto deve ser armazenado afastado de alimentos, a uma temperatura ambiente, e em tambores hermeticamente fechados. Nessas condições, o prazo de validade é de 3 (três) meses, a partir da data de fabricação.

Recomenda-se que agite bem o produto antes de retirar qualquer quantidade.

Informações adicionais podem ser encontradas na Folha de Informações de Segurança de Produto Químico – FISPQ. Consulte a FISPQ antes de manipular os produtos. Utilize sempre os EPI's.



Site: www.polyurethane.com.br

55 31 35217300

poly@polyurethane.com.br

A assessoria técnica verbal, escrita ou proveniente de testes concedida pela Poly-Urethane Ind. e Com. Ltda. é dada de boa fé, tem caráter orientativo e não implica em qualquer garantia, inclusive no que se refere a direitos de terceiros. Esta assessoria não anula a responsabilidade do cliente de realizar testes prévios de adequação do produto fornecido, para o uso e processamento desejados. Garantimos a qualidade dos nossos produtos dentro das condições gerais de venda e dos limites das especificações de fornecimento.