

## Polipropileno DPR 006E

### Descrição:

O polipropileno **DPR 006E** é obtido a partir de embalagens **pós consumo** possuindo concentração de **70% de material reciclado**. Este produto apresenta coloração **branca**.

### Aplicações:

Tampas

### Processos:

Moldagem por Injeção

### Propriedades de Controle

| Característica                   | Método | Unidades | Valores |
|----------------------------------|--------|----------|---------|
| Índice de Fluidez (230°C/2,16kg) | D 1238 | g/10 min | 19      |

### Propriedades Típicas<sup>a</sup>

| Característica                     | Método | Unidades          | Valores |
|------------------------------------|--------|-------------------|---------|
| Densidade                          | D 792  | g/cm <sup>3</sup> | 0,910   |
| Módulo de Flexão Secante a 1%      | D 790  | MPa               | 1250    |
| Resistência ao Impacto Izod a 23°C | D 256  | J/m               | 40      |

a) Ensaios em corpo de prova moldado por injeção conforme ASTM D 4101. NB = No Break.

### Observações Finais:

1. A Braskem informa que se trata de um produto reciclado, cuja composição não é totalmente conhecida e pode variar, como o esperado para produtos reciclados. Este produto não foi testado pela Braskem, sendo de responsabilidade exclusiva do cliente verificar a adequação do produto para o uso pretendido. A Braskem não se responsabiliza por qualquer uso deste produto em desacordo com a legislação aplicável.
2. Os produtos reciclados não são totalmente regulamentados, até que as autoridades competentes definam como tais produtos devem ser usados, este produto não se destina a aplicações médicas e farmacêuticas, contato com alimentos, contato com água potável e brinquedos. A Braskem não oferece nenhuma garantia de comercialização ou adequação do produto para uma finalidade específica ou para um determinado setor, setores não mencionados acima não são expressamente ou implicitamente recomendados. É de responsabilidade exclusiva do cliente verificar a adequação do produto para o uso pretendido.
3. Os dados fornecidos neste documento são limitados ao conhecimento da Braskem e / ou informações do fornecedor fornecidas à Braskem nesta data. O documento se refere apenas ao produto específico designado e pode não ser válido para tal produto quando usado em combinação com qualquer outro produto ou em qualquer outro processo, a menos que seja especificado.