

**Copolímero de Etileno-Acetato de Vinila VA8010SUV****Descrição:**

Copolímero de Etileno-Acetato de Vinila (EVA), modificado quimicamente com grupos funcionais ácidos. Apresenta boa compatibilidade com diferentes termoplásticos e cargas inorgânicas. Apresenta elevada elasticidade, flexibilidade e resistência à fadiga. O VA8010SUV apresenta elevada polaridade em função dos grupos funcionais presentes no material, conferindo melhores propriedades de colagem para diferentes substratos no segmento calçadista.

**Aplicações:**

Placas expandidas para a indústria de calçados e formulações de adesivos *Hot-Melt*.

**Propriedades de Controle:**

	Método ASTM	Unidades	Valores
Índice de fluidez (190/2,16)	D 1238	g/10 min	8,0
Teor de Acetato de Vinila	Braskem <sup>(1)</sup>	%	19,0

**Propriedades Típicas:**

Propriedades de Placa <sup>(2)</sup>

	Método ASTM	Unidades	Valores
Densidade	D 1505 / D 792	g/cm <sup>3</sup>	0,940
Dureza	D 2240	Shore A / D	85 / 30
Ponto de Fusão	D 3418	°C	84
Ponto de amolecimento Vicat	D 1525	°C	58

(1) Método Braskem – Disponível na Gerência de Desenvolvimento e Assistência Técnica

(2) Placa moldada por compressão pelo Método ASTM D 4703.

**Observações Finais:**

1. As informações aqui contidas são dadas de boa fé, indicando valores típicos obtidos em nossos laboratórios, não devendo ser consideradas como absolutas ou como garantia. Apenas as propriedades e os valores que constam do certificado de qualidade devem ser considerados como garantia do produto.
2. Em algumas aplicações, a Braskem tem desenvolvido resinas tailor-made para alcançar características específicas.
3. Em caso de dúvida na utilização ou para discutir outras aplicações, entre em contato com a Área de Serviços Técnicos.
4. Para informações de segurança, manuseio, proteção individual, primeiros socorros e disposição de resíduos, consultar a FISPQ - Folha de Informações de Segurança de Produtos Químicos.
5. Os valores constantes nesse documento poderão sofrer alterações sem comunicação prévia da Braskem.
6. A Braskem não recomenda o uso desse produto para fabricação de embalagens, peças ou qualquer outro tipo de produto, que será utilizado para o armazenamento ou contato com soluções parenterais ou que terá qualquer tipo de contato interno com o corpo humano.
7. As informações aqui contidas cancelam as anteriormente emitidas para este produto.
8. Esta resina não contém a substância Bisfenol A (BPA, CAS#80-05-7) em sua composição.