

Copolímero de Etileno-Acetato de Vinila SVT2145R**Descrição:**

Resina termoplástica semi-amorfa com médio teor de Acetato de Vinila, facilmente reticulável e boa compatibilidade com diferentes termoplásticos, cargas inorgânicas e pigmentos. Apresenta elasticidade, flexibilidade e resistência à fadiga. Quando reticulado apresenta alta resistência à abrasão e alto coeficiente de atrito.

Este grade tem conteúdo de carbono renovável mínimo de 45%, determinado conforme ASTM D6866.

Aplicações:

Entressolas, unissolas, palmilhas, chinelos
Compostos para Injeção de Peças Automobilísticas
Perfil automotivo (sistema de vedação)
Produtos Rotomoldados

Aditivação:

Antioxidante

Processos:

Moldagem por Compressão, Extrusão Geral, Moldagem por Injeção

Propriedades de Controle:

Característica	Método	Unidades	Valores
Índice de fluidez (190°C/2,16kg)	ASTM D 1238	g/10 min	2,1
Teor de Acetato de Vinila	ASTM Braskem (1)	%	14

Propriedades Típicas - EVA:

Propriedades de Placa (a)

Característica	Método	Unidades	Valores
Densidade	D 1505 / D 792	g/cm ³	0,913
Dureza	D 2240	Shore A / D	79

(1) Método Braskem - Disponível na Gerência de Desenvolvimento e Assistência Técnica (a) Placa moldada por compressão pelo Método ASTM D 4703. (b) Ensaio realizado em placa de 2 mm, 100% Igepal, 50°C.

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 no Certificado de Qualidade devem ser considerados como garantia do produto.
2. Para informações regulatórias do produto, consulte o Documento Regulatório ou entre em contato com a área de Serviços Técnicos.
3. Para informações de segurança, manuseio, proteção individual, primeiros socorros e disposição de resíduos, consultar FISPQ - Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico.
4. Os valores constantes nesse documento poderão sofrer alterações sem comunicação prévia da Braskem.