



Coating

TRM 0025-000 XX Y

Densidade: 0,940 g/cm<sup>3</sup>  
Índice de Fluidez: 150,0 g/10 min

## Copolímero de Etileno Acetato de Vinila para Dublagem

### Características

O produto TRM 0025-000 XX Y é um Copolímero de Etileno com Acetato de Vinila utilizado nos processos de dublagem de camadas adesivas e antiderrapantes em têxteis.

Possui excelente processabilidade, elevado índice de fluidez, boa compatibilidade com outros substratos.

Resina fornecida micronizada com granulometria padronizada em 95% passante em peneira #30<sup>(1)</sup> mesh, embalada em sacos de 25 Kg na cor natural ou colorida conforme carta de cores da TRM<sup>®</sup> (ver códigos TRM-000 XX).

### Processamento

O processo de dublagem com resinas TRM 0025-000 XX Y utiliza apenas recursos convencionais.

Temperatura de processo recomendada na dublagem: de 100°C a 150°C (**compatibilizar com a temperatura máxima permitida para o substrato de base**)

### Aplicações

Dublagem de entretelas, camadas adesivas em forrações e reforços para calçados, artigos de vestuário, camada antiderrapante para carpetes e tapetes, etc.

### Propriedades do Material Injetado

Ensaio	Unidades	Método	Valores Típicos
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 792	0,940
Índice de Fluidez - MFI (190° C / 2,16 Kg)	g/10 min	ASTM D 1238	150,0
Teor de Acetato de Vinila	%	-	20,0
Dureza	Shore A	ASTM D 2240	75
Temperatura de Fusão	°C	DSC	78

### Notas

- A resina TRM 0025-000 XX Y atende a regulamentação 21 CFR, seção 177.1520 do F.D.A., intitulada "Polímeros Olefínicos".
- O valor referente ao índice de fluidez é rastreável. Os demais valores são referenciais.
- A TRM<sup>®</sup> Resinas Termoplásticas se reserva o direito de alterar ou interromper a produção do material descrito a qualquer momento.
- As informações constantes neste boletim são prestadas de boa fé e representam o melhor de nosso estágio atual de conhecimento tendo caráter meramente ilustrativo e não representam quaisquer garantias implícitas ou explícitas quanto à performance das peças moldadas.
- Responsabilizamos-nos pela qualidade deste e dos demais produtos de nossa fabricação e/ou comercialização, desde que tais produtos tenham sido previamente aprovados por nossos clientes através de ensaios que reflitam a realidade de seus processos produtivos e as características de uso do produto final.
- As condições de processamento têm extrema influência na qualidade do produto final.
- Não aplicável em resinas de poliéster, nylons e similares.
- **As resinas tingidas podem ter densidade até 0,008 g/cm<sup>3</sup> superior às resinas de cor natural.**
- Resina sujeita a empedramento quando armazenadas em ambientes com temperatura superior a 40°C e empilhamento com altura superior a 0,80 m.

<sup>(1)</sup> Granulometrias especiais sob consulta

Legendas: 1) ASTM - American Society Testing Materials | 2) ISQ Instrução Sistema da Qualidade - TRM<sup>®</sup>



Sistema da Qualidade  
Certificado

TRM<sup>®</sup> Resinas Termoplásticas Indústria e Comércio Ltda.

Sede: Rua Max Mangels Sênior, 303 - Planalto - São Bernardo do Campo - São Paulo  
CEP 09895-510 - Telefone: 55 11 2168-8800 - Fax: 55 11 2168-8807  
Site: [www.trmplasticos.com](http://www.trmplasticos.com)

\*\*\* Filial: Avenida Leste, quadra B - Poloplast - Camaçari - Bahia  
CEP 42801-170 - Telefone: 55 71 2102-2950 - Fax: 55 71 2102-2978

\*\*\* em fase de certificação