

# Película Refletiva Grau Comercial – DM3100

Película Retrorrefletiva Grau Comercial microesfera para Plotter

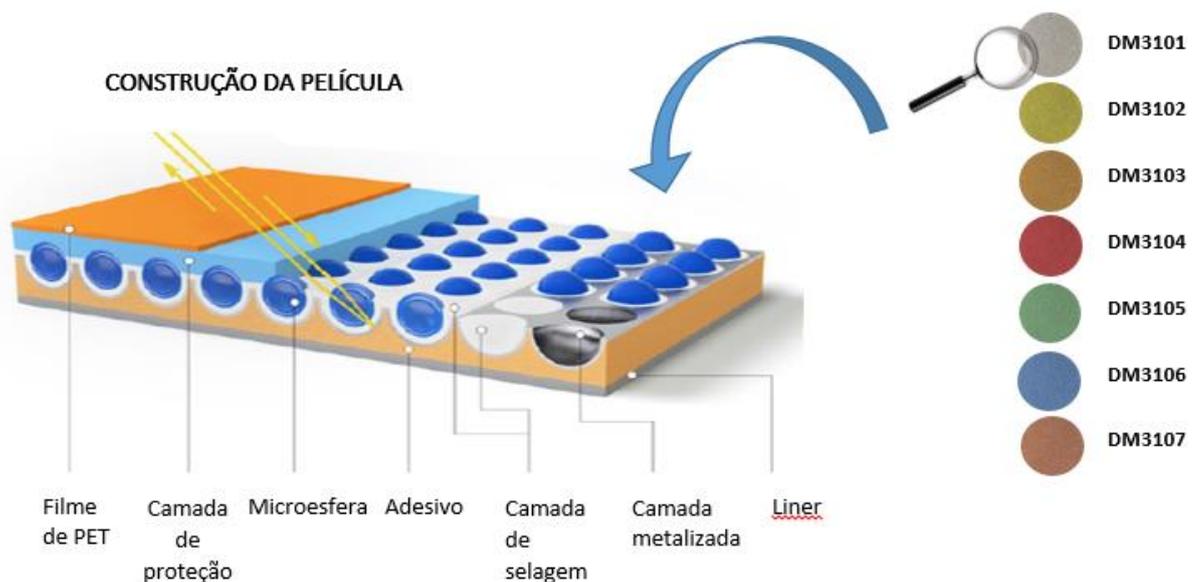
## DESCRIÇÃO

As Películas Retrorrefletivas Grau Comercial Série DM3100 são compostas por uma camada metalizada e microesferas de vidro que proporcionam o retorno de luz quando iluminadas por uma fonte luminosa como o farol de um veículo. Além disso, o material apresenta um adesivo permanente sensível à pressão que permite sua fixação em uma superfície plana ou tridimensional.

As Películas da Série DM3100 são indicadas para sinalizações temporárias não normativas, comunicação visual, aplicação em veículos, frotas, painéis rodoviários, fachadas, pôsteres e banners. Por apresentar Polietileno Tereftalato (PET) em sua composição, a película DM3100 é indestrutível ao ser submetida a tentativa de rasgo.

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Durabilidade do adesivo: 3 anos (exposição vertical às intempéries).
- ✓ Frontal: Filme de PET.
- ✓ Liner: Polietileno (PE) revestido com silicone 160 g/m<sup>2</sup>
- ✓ Microesferas de vidro inclusas
- ✓ Adesivo: Permanente e Sensível à Pressão
- ✓ Espessura com *liner*: (0,23 ± 0,01) mm
- ✓ Espessura sem *liner*: (0,13 ± 0,01) mm
- ✓ 1,24 m X 45,7 m (podendo ser cortada de acordo com a necessidade do cliente)



# Película Refletiva Grau Comercial – DM3100

Película Retrorrefletiva Grau Comercial microesfera para Plotter

## CORES

DM3101	DM3102	DM3103	DM3104	DM3105	DM3106	DM3107	DM3108
Branco	Amarelo	Laranja	Vermelho	Verde	Azul	Marrom	Preto

## APLICAÇÃO

- ✓ Plotter de recorte
- ✓ Aplicação em superfícies planas ou tridimensionais.
- ✓ O substrato de aplicação deve ser preferencialmente alumínio ou outras superfícies metálicas com tratamento antioxidante. Deve-se atentar que, no caso de superfícies com algum tipo de pintura, deve-se aguardar o tempo completo de cura da tinta antes da aplicação da película.
- ✓ Temperatura de aplicação: Entre 18 °C e 30 °C e umidade relativa entre 30% e 60%. Após a aplicação da película no substrato, acondicionar o sistema nas mesmas condições de temperatura e umidade relativa descritos anteriormente, antes da exposição em ambiente externo, para que o processo de cura do adesivo seja concluído.
- ✓ Validade: 1 ano na embalagem original, temperatura entre 15 °C e 25 °C e 50% de umidade relativa.

## IMPORTANTE:

- ✓ A DM não garante que as películas da Série DM3100 atendam aos requisitos mínimos estabelecidos na ABNT NBR 14644.
- ✓ Todas as cores são retrorrefletivas, com exceção da preta (DM3108)
- ✓ Para um mesmo produto, pode ocorrer variação de cor entre lotes.

**ATENÇÃO:** A superfície na qual o material será aplicado deve estar completamente livre de poeira, graxa ou qualquer outra contaminação que possa comprometer a adesão do material. Superfícies envernizadas ou pintadas devem ser devidamente secas, por pelo menos três semanas ou até sua cura completa. A compatibilidade dos vernizes e tintas selecionados deve ser testada pelo usuário antes da aplicação do material. A baixa resistência a tensão do material pode tornar a remoção da película mais difícil.