

FICHA TÉCNICA



Manta ESD espuma de vinil cinza

Ideal para quem busca uma solução prática e eficiente para proteção ESD e amortecimento em ambientes profissionais.

www.antiestaticos.com

CÓDIGOS

ESD30742 – Manta ESD espuma de vinil cinza rolo 1,20m x 10m ESP. 3.5MM;

ESD30744 – Manta ESD espuma de vinil cinza Larg 1,20m ESP. 3,5MM (COMPRIMENTO SOB MEDIDA).

DADOS TÉCNICOS

- Espuma de vinil com propriedades ESD (dissipativa ou condutiva);
- Resistência Elétrica (propriedade ESD);
- Resistência superficial: Dissipativa 10^7 a 10^8 ohms;
- Cor: Cinza;
- Resistência ponto a ponto: Conforme normas ESD (ex.: ANSI/ESD S20.20).

INSTRUÇÕES DE USO

- Instale a manta sobre uma bancada limpa, seca e nivelada;
- Certifique-se de que a superfície esteja livre de resíduos e objetos que possam danificá-la. Conecte a manta a um ponto de aterramento utilizando cabo e terminal apropriados;
- O aterramento é essencial para que a dissipação da eletricidade estática ocorra corretamente;
- Recomenda-se o uso de pulseira antiestática conectada ao mesmo sistema de aterramento. Isso garante que o operador e a bancada permaneçam no mesmo potencial elétrico;
- Posicione placas eletrônicas, componentes e equipamentos diretamente sobre a manta;
- A camada de espuma de vinil oferece conforto adicional durante trabalhos prolongados.

ARMAZENAMENTO

Armazene a manta em um local seco, fresco e bem ventilado, protegida da luz solar direta, da umidade excessiva e de fontes de calor. Mantenha o rolo na posição horizontal ou vertical, evitando dobras, torções e pressão excessiva que possam deformar ou danificar o material. Sempre que possível, utilize um saco plástico ou filme protetor para evitar o acúmulo de poeira e o contato com contaminantes. Esses cuidados ajudam a preservar as propriedades antiestáticas (ESD), manter a qualidade do material e prolongar sua vida útil.

ESD Antiestáticos Comercial e Industrial Ltda

Av. Varsóvia, 1080 - Bairro: Vila Metalúrgica - Santo André - SP - Cep: 09220-000

 **E-mail:** vendas@antiestaticos.com  **Telefone:** 11-3370-3003  **WhatsApp:** 11-94447-4840



www.antiestaticos.com