

FICHA TÉCNICA



FIBC BAG ESD TIPO C Branco Listrado

A FIBC BAG ESD TIPO C Branco Listrado é um contentor flexível utilizado na indústria química para o armazenamento seguro de produtos inflamáveis.

www.antiestaticos.com

CÓDIGO

ESD1349 - FIBC BAG ESD TIPO C BRANCO LISTRADO COND. 90X90X120CM CAPACIDADE 1500KG VAVULA SUPERIOR SIMPLES E VALVULA DE SAIDA REDONDA SIMPLES

DADOS TÉCNICOS

- Medida: 90x90x120;
- Tecido: 190g/m² laminado, polipropileno com proteção U.V;
- Dissipativo, resistente a água, costura de vedação anti-vazamento;
- Incluso etiqueta de segurança;
- Capacidade: 1500 kg;
- Gramatura: 190 g/m²;
- Sem impressão;
- Com válvula simples;
- Com válvula de descarga circular simples;
- Tipo de produto armazenado: materiais a granel, pós ou granulados inflamáveis e combustíveis (como produtos químicos, resinas, pigmentos e pós alimentícios);
- Peso do embalagem: 2,02 kg;
- Lote mínimo: 500 peças;
- Tipo dissipativo, não necessita aterramento, são utilizados para pós e granulos que tem MIE (energia mínima de ignição) entre 1000mj > MIE > 3mj ou menos;
- Atende aos requisitos normativos NR19, NFPA77 e IEC 61340-4-4.

INSTRUÇÃO DE USO

O Big Bag Tipo C é indicado para o acondicionamento, armazenamento e transporte de materiais a granel, com capacidade de até 1.500 kg. Sua utilização exige aterramento adequado durante o enchimento e o esvaziamento, pois sua estrutura foi desenvolvida para dissipar cargas eletrostáticas por meio de conexão com um sistema de aterramento.

- **Inspecção:** Antes do uso, verifique as condições da embalagem, das alças, das costuras, das válvulas e dos pontos de aterramento. Não utilize o Big Bag caso apresente danos ou avarias;
- **Aterramento:** Antes de iniciar o enchimento, conecte o ponto de aterramento identificado na embalagem a um sistema de aterramento apropriado. Confirme a continuidade elétrica da conexão conforme os procedimentos de segurança da instalação;
- **Enchimento:** Posicione o Big Bag em uma estrutura adequada, conecte a válvula de entrada, quando aplicável, e realize o enchimento de maneira uniforme, respeitando a capacidade máxima de 1.500 kg;
- **Movimentação:** Utilize equipamentos compatíveis com o peso da carga e mantenha todas as alças corretamente posicionadas. Evite arrastar, perfurar ou submeter a embalagem a impactos e esforços excessivos;
- **Esvaziamento:** Mantenha o aterramento conectado durante toda a operação. Utilize a válvula de saída para realizar a descarga de forma controlada, seguindo os procedimentos operacionais e de segurança aplicáveis;
- **Finalização:** Após o esvaziamento completo e a interrupção segura da operação, desconecte o aterramento conforme o procedimento estabelecido pela instalação. Inspeção a embalagem antes de qualquer reutilização, quando aplicável;

Atenção: O Big Bag Tipo C deve ser utilizado exclusivamente em sistemas com aterramento adequado e verificado. Não o utilize sem conexão elétrica efetiva ao aterramento, especialmente em ambientes com presença de poeiras ou vapores inflamáveis. A adequação da embalagem deve ser avaliada conforme o material acondicionado e os riscos do processo.

ARMAZENAMENTO

Armazene o Big Bag em local seco, limpo e protegido da umidade, da exposição solar direta e de fontes de calor. Mantenha-o afastado de objetos cortantes e agentes que possam danificar o tecido ou comprometer suas propriedades eletrostáticas.

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