



TINTA EPÓXI ESD CONDUTIVA

Revestimento epóxi bi-componente
Condutivo para pisos.

A tinta ESD é um revestimento epóxi bi-componente Condutivo para pisos. Importante proteção para indústrias que requerem um piso antiestático confiável seguro para as mais críticas operações industriais. Atende aos requisitos das normas **ANSI/ESDS20.20, IEC61340, NFPA77 e NBR17505-5**, conferindo um afetivo controle da eletricidade estática em indústrias de eletroeletrônicos, atmosferas explosivas e demais ambientes que requeiram um piso condutivo.

DADOS TÉCNICOS:

- ◆ Rendimento: 30m² para primeira demão e 40m² para segunda demão.
- ◆ Resistividade Superficial: < 1,0 x 10⁶ Ohms.
- ◆ Cores: Produzimos a tinta condutiva em diversas cores. Consulte disponibilidade.

INSTRUÇÃO DE USO:

O desempenho deste produto esta associado ao grau de preparação da superfície, onde o substrato deverá estar firme, em bom estado, nivelado e regular, livre de óleo, nata de cimento, poeira ou qualquer outro tipo de contaminante. Adicionar o componente B ao componente A, nas proporções indicadas, e homogeneizar o conteúdo de cada um dos componentes (A e B)por meio de agitação mecânica por em média 10 minutos.

Assegurar de que nenhum sedimento fique retido no fundo da embalagem.

Vida útil da mistura catalisada: 2h a 25° C.

Espessura de 50 micras por demão na aplicação em rolo.

NOTA:

Para aplicação por trincha ou rolo, poderá ser necessário aplicar em dois ou mais passes para se obter uma camada uniforme e de acordo com a espessura de película recomendada por demão. Trincha: Recomendado somente para retoques de pequenas áreas (retoques). Rolo: Utilizar rolos de pintura para tintas epóxis. Aterramento: Conectar o piso com a malha terra de proteção da instalação.

CUIDADO:

No manuseio, utilizar EPI's, tais como luvas, óculos, botas, etc. Manter as embalagens sempre fechadas, estocar o material em áreas cobertas, secas, bem ventiladas e identificadas. Evitar expor o produto a temperaturas elevadas, sol e chuva. Não reutilizar a embalagem.

PRECAUÇÕES:

Manter fora do alcance de crianças e animais domésticos. Irritante para os olhos e mucosas. Evitar contato prolongado com a pele. Lavar as mãos após o uso. Em caso de contato com os olhos, lave-os com água em abundância durante 15 minutos. Em caso de ingestão, procurar assistência médica imediatamente, levando o rótulo do produto e FISPQ sempre que possível. Em caso de dúvidas, necessidade de maiores informações, ligar para o Centro de Controle de Intoxicações. Atendimento 24 horas (11)5012-5311.

OBSERVAÇÃO:

Este material permite pintura para demarcações com o uso de tinta PU, esmalte sintético e epóxi.

COMPOSIÇÃO:

Esmalte a base de resina epóxi, pigmentos, aditivos, baixo teor de solventes. Classe de risco/ Divisão: 3, ONU: 1263.

CÓDIGO:

ESD8001 - Tinta Epóxi ESD condutiva.