

SUR-STAT - CÊRA ANTI-ESTÁTICA

Acabamento Antiestático Dissipativo

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SUR - STAT é um acabamento acrílico não isolante, isento de zinco e metais pesados, que fornece dissipação consistente e rápida. Formulado com polímeros de alta qualidade, resistente a abrasão e antiderrapante. Dissipa as descargas eletrostáticas (ESD) que são causadas pela movimentação humana e pelos equipamentos eletroeletrônicos.

Tem elevada dureza, a resistência ao tráfego, é anti derrapante e proporciona excelente proteção ao piso, aos equipamentos eletrônicos e ao ser humano.

INSTRUÇÕES DE USO:

Aplicação – Com o piso absolutamente livre de resíduos de outras ceras e seco, aplicar com rolo macio ou dispositivo aplicador equivalente, umedecido de forma a estabelecer uma película uniforme, favorecendo assim a secagem e o brilho.

Aplicar de 2 a 4 camadas de acordo com a intensidade de brilho desejada, com intervalo mínimo de 30 minutos entre as camadas.

Conservação – Utilizar detergente neutro em baixa proporção para limpeza. Enxágue com água limpa.

Remoção – Remova com removedores de mercado, enxágue abundantemente com água limpa, deixe secar e reaplique quando necessário.

Rendimento: 60 a 80 m² por litro.

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO:

- Aparência: líquido branco leitoso e de odor característico
- pH: 8,0 – 9,0
- Teor de Sólidos Não Voláteis: 16 a 20 %
- Teor de Ativos: 20 a 22 %
- Densidade: 1,010 – 1,030 g/cm³
- Viscosidade: 20,0 – 25,0 mPa.s

COMPOSIÇÃO:

Copolímero acrílico, Copolímero acrílico álcali solúvel, Emulsão de polietileno de alta densidade, Conservante, Emulsificante, Plastificante, Fragrância, Alcalinizante, Tensoativo aniônico e Veículo q.s.p.

APRESENTAÇÃO: O produto vem acondicionado em caixas com duas bombonas de 5 Litros cada.

PRODUTO NOTIFICADO NA ANVISA SOB O Nº: 25351.804508/2010-19.

SEGMENTO DE MERCADO PARA USO: Indústrias de equipamentos eletroeletrônicos.

GARANTIA:

A Surpass garante a total qualidade dos seus produtos, baseados nos controles de qualidade do seu fornecedor, tanto na compra da matéria prima utilizada, como no esmerado empenho na sua fabricação.

SURPASS – MATERIAL & TECHNOLOGY LTDA

www.surpass-smt.com.br, e-mail: surpass@surpass-smt.com.br, fones: (11) 3042.0705, (11) 7576. 1602

Tabela de resistividade conforme norma ABNT 14544

Resistividade	Resistência(ohms)	Forma exponencial
Condutiva: < ou = 10^5	100.000	10^5
Dissipativa: > ou = 10^6 até < ou = 10^{11}	1.000.000 até 100.000.000.000	10^6 até 10^{11}
Isolante: > ou = 10^{12}	1000.000.000.000	10^{12}

Resultados obtidos em piso de cerâmica revestida com a cera SUR-STAT

1 dia 10^7
 20 dias..... 10^8
 40 dias..... 10^9
 60 dias..... 10^{11}

Conclusão:

Ao medir o piso e os testes a serem realizados estarem dentro das faixas estabelecidas, comprovamos que a Cera Sur – Stat está dentro do efeito anti estático dissipativo.

Solicite mais informações ou orçamento no e-mail ou fones abaixo.