



PRODUTOS PARA LIMPEZA E COSMÉTICOS

PROWAX PREMIUM
CERA PARA PISO ANTIESTÁTICA
HS-20

BOLETIM TÉCNICO



REV. 03

Data: 22/04/2025

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

Aspecto Físico (25°C)	Líquido
Notificação ANVISA	25351.113752/2012-22
Aspecto Líquido	Branco e de acordo com o padrão
Solubilidade em água 100%	Solúvel
Odor	Característico
pH (puro):	8,0 – 9,5
Inflamabilidade	Não Inflamável
Corrosividade	Não Corrosivo
Validade do produto	24 meses a partir da data de fabricação
Peso específico	1,010 – 1,050 g/cm
Viscosidade	1,0 – 10,0 cps
Teor de ativos	29,0 – 31,0%

DESCRIÇÃO/APLICAÇÃO:

Acabamento acrílico antiestático dissipativo de base aquosa com alto teor de sólidos, isento de zinco e outros metais contaminantes. Forma uma película antiestática não permitindo a acumulação de cargas estáticas no ambiente e oferecendo um excelente nível de brilho e resistência. Para ser utilizado em pisos de linha de montagem de componentes e equipamentos eletrônicos, dissipando a energia estática de pisos cerâmicos, cimento queimado, ardósias, granilites, mármore, granitos, Paviflex, pisos vinílicos, etc. Acabamento acrílico, à base de polímeros especiais que conferem alta resistência para o piso tratado e com ação antiderrapante para locais de alto tráfego.

DILUIÇÃO:

Rendimento do produto: 70 a 80 m²/litros.

INSTRUÇÕES DE USO:

Antes de utilizar a cera é necessário limpar e remover a antiga cera do piso, para isto utilize o removedor Remowax UÊBA. Para um excelente resultado, após a limpeza utilize também o selador. Aplicar no piso limpo e seco, umedeça um pano limpo com cera e aplique uniformemente sempre no mesmo sentido. Deixe secar completamente, para em seguida fazer mais duas aplicações da cera.

TESTE COM MEDIDOR DE RESISTIVIDADE PARA A CERA PROWAX PREMIUM HS-20.:

NORMA DE REFERÊNCIA: NBR14544:2000

Requisito: 5.1.3.3 Pisos

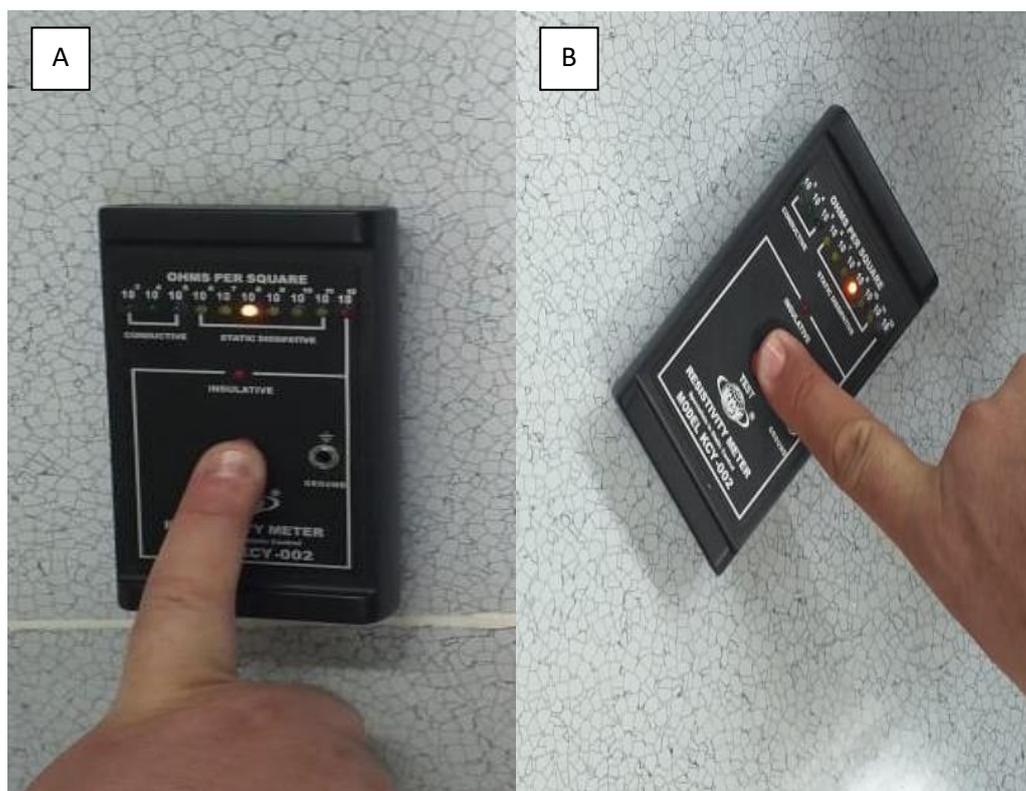
Tabela de resistividade conforme norma ABNT 14554

RESISTIVIDADE	RESISTÊNCIA(Ohms)	FORMA EXPONENCIAL
CONDUTIVA $\leq 10^5$	100.000	10^5
DISSIPATIVA $\geq 10^6$ até $\leq 10^{11}$	1.000.000 até 100.000.000.000	10^6 até 10^{11}
ISOLANTE $\geq 10^{12}$	1.000.000.000.000	10^{12}

Figura 1. TESTE COM MEDIDOR DE RESISTIVIDADE PARA A CERA PROWAX PREMIUM HS-20.

A: APLICAÇÃO DA PRIMEIRA DEMÃO.

B: APLICAÇÃO DA SEGUNDA DEMÃO



RESULTADOS OBTIDOS COM O TESTE



PROWAX PREMIUM
CERA PARA PISO ANTIESTÁTICA
HS-20

BOLETIM TÉCNICO

REV. 03
Data: 22/04/2025

Testes	Modelo padrão utilizado	Tensão de leitura	Valor obtido (Ohms)	Especificação da norma NBR14544 (Ohms)	Classificação	Resultado teste
A	291	110V	10 ⁸	>10 ⁵ e 10 ¹²	Antiestático dissipativo	APROVADO
B	291	110V	10 ⁹	>10 ⁵ e 10 ¹²	Antiestático dissipativo	APROVADO

CONCLUSÃO DO TESTE:

De acordo com a Figura 1, a Cera Prowax Premium HS -20 segue os requisitos estabelecidos pela norma NBR14544:2000, logo, a mesma atende as características de antiestático dissipativo.

PRECAUÇÕES:

Havendo contato com os olhos e pele, lavar o local com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Caso a irritação permaneça, consulte um médico e leve a embalagem ou o rótulo do produto.

Se houver ingestão acidental do produto, não induzir o vômito. Consulte um médico imediatamente e leve a embalagem ou o rótulo do produto.

Em caso de inalação ou aspiração, o paciente deve ser removido do local imediatamente e deve ser levado ao Serviço de Saúde ou Centro de Intoxicações, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

ESTOQUE E MANUSEIO:

Conservar o produto em sua embalagem original, fechada, em local fresco e ao abrigo da luz. Manter afastado de produtos ácidos, a base de amônia e combustíveis. Não aquecer o produto. Utilizar equipamento de proteção adequado durante o manuseio. Manipular em local ventilado, utilizando equipamentos compatíveis com o produto. Maiores detalhes e informações poderão ser obtidos na Ficha com Dados de Segurança – FDS.

EMBALAGENS:

Bombonas de 5 LITROS

Responsável técnico: Armando Athos R. de Medeiros Neto
CRQ: 14202759