



### 1 - PRODUTO

VORAX ULTRA

### 2 - DESCRIÇÃO

Acabamento acrílico autobrilhante, VORAX ULTRA é uma emulsão aquosa, branca leitosa, de baixa viscosidade, à base de polímeros acrílicos metalizados e cera de polietileno.

Classe química dos princípios ativos: emulsão de copolímero acrílico metalizado; emulsão de polietileno.

Relação Acrílico/Polietileno: 80/20

Teor de ativos: 19%

### 3 - APLICAÇÃO

O produto é indicado para dar brilho e proteger pisos laváveis, tais como mosaicos, borracha, vinílicos, cerâmicas, granilites, granitos, cimentados, ardósia, etc., em ambientes institucionais sujeitos a um volume médio de tráfego. Promove brilho intenso imediatamente após a secagem da película, dispensando o uso de enceradeira.

VORAX ULTRA pode ser mantida em programas No Buffing (apenas com recamadas) ou em programas High Speed (com polimento até 1.700 rpm).

### 4 - CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS:

Após totalmente coalescida e seca, a película formada apresenta as seguintes características:

- brilho intenso, sem a necessidade de polimento;
- boa aderência;
- transparente e incolor;
- alta dureza;
- grande resistência ao tráfego;
- boa resistência à água;
- boa resistência a detergentes;
- antiderrapante;
- nenhuma resposta ao lustro em low speed;
- grande resposta ao lustro em High Speed.

### 5 - MODO DE USAR

**Aplicação:** lavar o piso com Polish Strip-Coat ou Limpador Geral Garra, de acordo com as instruções de uso de cada produto.

No piso perfeitamente limpo e seco, aplicar VORAX ULTRA, usando mop aplicador ou outra ferramenta de aplicação, seguindo as seguintes recomendações:

- isolar completamente a área a ser tratada;
- colocar uma pequena quantidade de VORAX ULTRA em um balde limpo;
- pré-umedecer o mop aplicador com água limpa, espremendo com força para remover o máximo possível de água;
- mergulhar o mop no produto e espremer até que não pingue mais;
- aplicar o produto sobre o piso, em movimentos uniformes, iniciando pelos cantos e bordas das paredes. Reumedecer o mop a cada 10 m<sup>2</sup>;
- nunca esfregar o piso. Passar lenta e suavemente;
- só aplicar a camada seguinte quando a anterior estiver completamente seca.

**Manutenção:** na manutenção diária, fazer limpeza úmida (damp mop) com Fácil 21 (diluição automática a 1:400), ou Polish Keep-Coat, diluído a 1:100. Periodicamente, fazer limpeza molhada com Fácil 22 (diluição automática a 1:150) ou Polish Keep-Coat diluído a 1:100, esfregando com lavadora automática

ou enceradeira industrial, equipada com disco beje ou verde. Para renovar o brilho, dar polimento em high speed e disco pêlo de porco. Recomenda-se reaplicar uma camada de VORAX ULTRA, sempre que se perceber desgaste na película, ou após 5 polimentos em high speed. Nos polimentos úmidos, utilizar VORAX ULTRA diluída a 1:1, em água.

**Remoção:** usar Polish Strip-Coat, diluído de 1:4 a 1:6. Espalhar a solução sobre o piso, deixá-la agir por 5 minutos, esfregar com enceradeira e disco para remoção e recolher a solução suja com aspirador para líquidos. Se necessário, repetir a operação, até que não haja mais traços de acabamento ou resíduos sobre o piso.

## 6 - NÚMERO DE CAMADAS

Pisos muito porosos (granilite, cerâmica bruta, cimentados, pedra mineira, ardósia, etc.): 4 a 5 camadas.

Pisos menos porosos (p.ex. vinílicos, mármore, granito, cerâmica, vinílicos, etc.): 2 a 3 camadas.

## 7 - TEMPO DE SECAGEM

É difícil precisar o tempo de secagem da película, pois este depende de vários fatores tais como: temperatura ambiente, tipo do piso, umidade relativa do ar, ventilação, espessura do filme, etc. Recomenda-se esperar pelo menos 30 minutos entre uma camada e outra, e pelo menos 2 horas para liberar a área ao tráfego.

## 8 - RENDIMENTO

O rendimento depende de vários fatores, tais como natureza e estado do piso e tipo de ferramenta utilizada na aplicação. Pode variar de 60 a 70 m<sup>2</sup> por litro, nas 2 primeiras camadas, e de 70 a 80 m<sup>2</sup> por litro, nas camadas seguintes.

## 9 - CUIDADOS NO MANUSEIO E ESTOCAGEM

- manter a embalagem sempre bem fechada;
- evitar manter sob condições extremas de temperatura;

- usar luvas de borracha;
- lavar bem as mãos após o uso;
- em contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância;
- em caso de ingestão, procurar um médico;
- prazo de validade: 24 meses.

## 10 - CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

- Cor .....branca
- Odor.....cítrico
- Teor de ativos (%)..... 18 a 20
- Teor de não voláteis (%).....11 a 13
- pH produto puro.....8,5 a 9,5
- Densidade (g/cm<sup>3</sup>).....1,010 a 1,020
- Viscosidade cinemática a 25°C (cSt)....3 a 5

## 11 - COMPONENTES DA FÓRMULA

- Emulsão de copolímero acrílico metalizado;
- Emulsão de cera de polietileno;
- Glicóis etilênicos;
- Ester fosfórico;
- Emulsão de silicone;
- Tensoativo fluorado;
- Outros aditivos.

## 12 - APRESENTAÇÃO:

- Caixas com 4 bombonas plásticas de 5 litros;
- Baldes plásticos com 20 litros.

## 13 - REGISTRO OFICIAL E DOCUMENTAÇÃO:

- Produto notificado na ANVISA/MS.
- Ficha de segurança - MSDS (Material Safety Data Sheet) disponível.