



SKYCLEAR HBE

Verniz Epóxi de Alta Espessura Autonivelante

Componente A: **1996-0000**

Componente B: 9167-1200

Aspecto: Brillhante

Cor: **Incolor**

Descrição e Características:

Verniz epóxi autonivelante sem solventes e de alta espessura. Especialmente desenvolvido para a proteção de indústrias alimentícias, hospitais, laboratórios, clínicas e pisos industriais. Por ser um produto que não contém solventes pode ser aplicado em ambientes confinados sem inconvenientes.

Como selante deve ser aplicado com espessura baixa – 50 micrometros.

Utilização:

Superfícies de concreto, aço carbono para:

- ✓ Indústria alimentícia.
- ✓ Hospitais.
- ✓ Laboratórios.
- ✓ Indústrias Químicas e Petroquímicas.
- ✓ Concessionárias de automóveis.

OBS.: Não aplicar em locais externos – produto é fotossensível (amarela com os raios ultravioletas).

Restauração de piso de concreto:

Adicione o componente "C" QUARTZO:

Para a correção de imperfeições a espessura sugerida é de até 2 mm, recomenda-se a adição de 0,8 Kg (1 quartinho) sobre o componente "A".

Instruções para aplicação:

Preparo do produto SEM quartzo:

Agite o conteúdo de cada um dos componentes, vigorosamente, se possível com agitador mecânico. Assegure-se de que todo o líquido esteja homogeneizado. Adicione o componente B ao componente A, obedecendo a relação de mistura. Misture lentamente, se possível com batedor pneumático.

Preparo do produto COM quartzo:

Adicione o quartzo no componente "A", homogeneíze bem e, em seguida adicione o componente "B" efetuando a mistura até uma perfeita homogeneização.

Preparação da superfície:

Em alvenaria: Eliminar todos os contaminantes, proceder lixamento leve caso necessário, efetuar nova limpeza, diluir até 10% do solvente indicado para facilitar a penetração na superfície, depois aplicar quantas demãos forem necessárias até que se obtenha o acabamento estético que se deseja.

Em Madeira: eliminar todas as impurezas, proceder lixamento leve caso necessário, fazer nova limpeza e aplicar o produto.

Em Metais: remover toda e qualquer oxidação através de tratamento manual ou mecânico, efetuar limpeza com solventes e aplicar o produto.

Métodos de aplicação:

Pistola Airless: Pressão 2400 psi; Mangueira ¼" de diâmetro interno; Bicos 0.15" a 0.19"; Filtro malha 60.

Pistola Convencional: Não se aplica.

Trincha: Usar trincha com 75 a 100 mm de largura para superfícies maiores e com 25 a 38 mm para pequenos retoques.

Rolo: Usar rolos com lã de carneiro de pelo curto ou lã sintética.

Rolo fura bolha: utilizá-lo para espessuras acima de 200 micrometros, a fim de eliminar bolhas oclusas, importante também **calçar sapatos de pregos** para caminhar sobre a tinta úmida.

Condições de Armazenamento:

Conservar o material em lata fechada e ao abrigo das intempéries, e de umidade, sob temperaturas que não ultrapassem 40°C.

Outras informações:

Relação de mistura em volume, 2:1.

Sólidos em volume, 100%.

Espessura recomendada por demão, 50 a 2000 micrometros.

Pot Life ,2 horas.

Diluyente recomendado, 1000-7100.

Vida útil em estoque, 12 meses.

Endurecedor, Poliamina.

Cura total, 7 dias.