

33.03 – PAVINEUCE EPÓXI - Tinta Époxi Pavimentos (Dois Componentes de Base Solvente)

CONSIDERAÇÕES: Formulado com resinas reactivas de raiz épxi e de poliamida e pigmentos e cargas seleccionados, a “**Pavineuce Epoxi**” apresenta óptimas características de resistência ao choque, ao desgaste, a certos solventes e produtos químicos, sendo apropriada para a pintura de pavimentos em betão.

PROPRIEDADES:

- Boa resistência química e mecânica.
- Boa dureza e grande durabilidade.
- Bom poder de cobertura.
- Óptima aderência sobre betão.
- Permite limpeza com água, com detergentes, com produtos de limpeza e mesmo remoção de manchas com solventes.

CARACTERÍSTICAS:

- **Densidade da solução base**.....1,400 ± 0,10
- **Viscosidade da solução base**.....70-94ku (25°C)
- **Cor**.....Cinzento, verde e outras apropriadas a pavimentos
- **Acabamento**..... Liso / Antiderrapante.
- **Secagem superficial**.....3 a 4 horas.
- **Secagem profundidade**.....± 24 horas
- **Endurecimento total**.....3 a 5 dias
- **COV (compostos orgânicos voláteis)**....^{a)} Valor limite UE para este produto cat. (A/j) 500 g/l (2010). Este produto contém no máximo 495 g/l COV.

UTILIZAÇÃO: Dadas as suas características especiais de resistência química e mecânica, este produto é utilizado prioritariamente na pintura de pavimentos em betão (pavimentos fabris, pavimentos laboratoriais, pavimentos de oficinas, etc.); de um modo geral em pavimentos de betão sujeitos a grande desgaste.

PREPARAÇÃO DA MISTURA:

A “ **PAVINEUCE EPOXI**” é constituída por dois componentes: o “EPOXI PAVIMENTOS BASE” e o “ENDURECEDOR EPÓXI PAVIMENTOS”, que devem ser intimamente misturados minutos antes da aplicação, e nas seguintes proporções:

PROPORÇÃO DA MISTURA (3:1):

PAVINEUCE EPOXI BASE.....3 Partes em Peso
ENDURECEDOR PAVINEUCE
EPOXI.....1 Parte em Peso

Desde que sejam respeitadas estas proporções, o produto terá um bom desempenho.

Depois de misturados, diluir convenientemente a mistura, deixar repousar ± 15 minutos e iniciar a aplicação.

TEMPO DE VIDA DA MISTURA:

Com tempo quente e seco, a reacção é mais rápida, enquanto que com tempo frio e húmido a reacção é mais lenta e o tempo de secagem maior.

O tempo de vida da mistura é de aproximadamente 5 horas.

Considera-se que a partir desse momento, e embora a “**PAVINEUCE EPOXI**” ainda possa ser aplicável, já perdeu algumas características. Por isso, é conveniente somente preparar a quantidade de tinta necessária para cada demão.

APLICAÇÃO:

Homogeneizar bem o produto antes de o aplicar.

A aplicação é feita com rolo ou trincha, em 3 demãos, convenientemente diluídas e intervaladas de 24 horas.

Aplicar o produto de uma maneira contínua e uniforme de modo a que cada demão comece e termine no mesmo dia.

DILUIÇÃO:

Com “DILUENTE EPÓXI” nas seguintes proporções aproximadamente:

1ª Demão.....15%
Restantes.....5 a 10%

RENDIMENTO:

Em média e por demão 5 a 7 m²/ kg de mistura.

LIMPEZA DO MATERIAL:

Com “DILUENTE EPÓXI” ou “DILUENTE CELULOSO”, imediatamente após a aplicação.

PRECAUÇÕES:

- Aplicar em locais com boa renovação de ar.
- De preferência usar máscaras durante a aplicação.
- No caso de contacto com a pele ou com os olhos lavar abundantemente com água.
- Tóxico por inalação ou ingestão.

RECOMENDAÇÕES:

Não aplicar em dias muito húmidos ou frios. A presença de humidade pode originar "descasques".

ARMAZENAGEM

E

EMBALAGEM:

Devem conservar-se as embalagens devidamente fechadas, em condições ambientais de temperatura e humidade amenas, e gastar o produto por ordem cronológica de fornecimento.

Utilizá-lo, preferencialmente, até 2 anos após a data de fabrico, podendo ser utilizado depois dessa data, desde que, se verifique uma fácil homogeneização do produto.

É fornecido nas seguintes quantidades:

5 kg 20 kg

PAVINEUCE EPOXI.....3,750 kg.....15 kg

ENDURECEDOR PAVINEUCE

EPOXI.....1,250 kg.....5 kg

Nota a): O valor de COV anteriormente referido diz respeito ao produto pronto a utilizar, de acordo com as características técnicas por nós recomendadas. Não nos responsabilizamos por outras misturas feitas ao produto. Chamamos a especial atenção a todos os nossos agentes para a responsabilidade que incorrem ao não respeitarem o que a Directiva 2004/42/CE determina.