



PAVIPOX HS– Esmalte Epóxi de Alta Resistência 100% Sólidos 3:1 para Pavimentos

REF PA.2.325.10.0000

INTERIOR

- ✓ ELEVADA RESISTÊNCIA QUÍMICA E MECÂNICA
- ✓ ELEVADA DUREZA E DURABILIDADE
- ✓ BOM PODER DE COBERTURA
- ✓ COR: CATÁLOGO NCS E RAL
- ✓ ACABAMENTO BRILHANTE
- ✓ CATALISAÇÃO 3:1
- ✓ BAIXO TEOR DE COV

DESCRIÇÃO

O Esmalte PAVIPOX é um esmalte de 2 componentes à base de resinas epoxídicas de 100% sólidos, com excelente poder de cobertura, dureza, resistência química e ao desgaste, e ótima aderência sobre o betão.

Permite a lavagem dos pavimentos, com água, detergentes, produtos de limpeza e solventes.

Os pigmentos são rigorosamente selecionados de modo a obter-se boa permanência da cor.

UTILIZAÇÃO (PARA QUE SERVE)

É aconselhado para pinturas de pisos e de uma maneira geral de todas as superfícies que se queiram preservar.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

ASPETO DA PELÍCULA SECA	Brilhante
COR	Sistema Tintométrico (Ral, NCS)
SÓLIDOS	95±2%
RENDIMENTO	8-9 m ² /L por demão (variando com o tipo de suporte)
TEMPO DE SECAGEM (t^a a 20°C)	Superficial 3-4h; Repintura 4-6h; Profundidade 7 dias;
SUBSTRATO	Pisos em interior
DENSIDADE	1,48±0,05 g/cm ³ (Norma ASTM D 1475)
VISCOSIDADE	200-250 Seg. DIN6 20°C (Norma ASTM D562)
PONTO DE INFLAMAÇÃO	Não Inflamável (ponto de inflamação >280°C)
TEMPERATURA MÍNIMA DE FORMAÇÃO DE PELÍCULA	15°C, após catalisação o tempo de início de gel é de 3h.
CATALISAÇÃO	3:1 com Endurecedor Epóxi HS, ref. PA.2.203.25.0031
TEOR DE COV da mistura final	15,9%

EMBALAGEM

Pode ser adquirido em embalagens de 0.750, 5 e 20Lt.

CARACTERÍSTICAS DA APLICAÇÃO

Pinturas Pisos Novos – O piso deve estar livre de sujidade, bem aspirado e sem gorduras.

Aplicar o Esmalte PAVIPOX HS catalisado com Endurecedor HS, na cor eleita.



A 1ª demão funciona como primário e deve ser aplicada com diluente Dilex PA.2.779.00.0000 até 10% para melhor penetração no pavimento. A 2ª e 3ª demão deve ser dada entre 4-6h com 5% de diluição. Após misturar o endurecedor a mistura tem um tempo de aplicação de 3h.

Repinturas - Limpar a superfície, caso seja necessário lixar e desengordurar.

Aplicar o Esmalte PAVIPOX HS catalisado com Endurecedor HS, na cor eleita, onde a 1ª demão tem que ser com maior diluição, cerca de 10% e as 2ª e 3ª demãos com diluição de 5%.

Depois de se juntar o endurecedor, o esmalte terá que ser gasto até 3 horas, ao fim das quais inicia um gel em até ficar completamente endurecido.

Tempo de cura final: 7 dias.

ARMAZENAMENTO

Pode ser armazenado por um período de 12 meses desde que se encontre ao abrigo do sol e das geadas. Depois de longos períodos de armazenamento é aconselhável verificar o estado do Esmalte, agitar fortemente para remover algum sedimento e adicionar um pouco de diluente se for necessário. Se houver peles, estas devem ser retiradas com cuidado para não se misturarem, o que obrigaria a passar o Esmalte por um filtro, antes de usar.

TRANSPORTE

O esmalte PAVIPOX HS está classificado como mercadoria perigosa, segundo as regulamentações nacionais e internacionais das diferentes modalidades de transporte.

Classe ADR, IMO e IATA: 9

Nº ONU: 3082

GE: III

Produto poluente marítimo.

Assegurar o transporte adequado do produto, prevenir qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a rotura ou deterioração da embalagem.

AMBIENTE E SEGURANCA

Em geral evitar o contacto com os olhos e a pele, usar luvas, óculos de proteção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças.

Utilizar em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto.

Para informações mais detalhadas recomendamos a consulta da Ficha de Segurança do produto.

Esta informação baseia-se no nosso conhecimento atual e destina-se apenas a descrever o produto quanto aos requisitos em termos de características, saúde, segurança e ambiente, no cumprimento do disposto no regulamento (CE) nº 1907/2006 e Regulamento (UE) nº 2015/830. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer resultado obtido.

O resultado final depende de outros fatores não controlados por nós. Em caso de dúvida consulte os nossos serviços técnicos que vos prestarão as informações necessárias no mais curto espaço de tempo possível.