



CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

DESCRIÇÃO: esmalte bi componente impermeável indicado para uso em piscinas tornando-as mais resistentes e bonitas. Formulado com produtos de alta tecnologia, possui elevada aderência, alta durabilidade, resistente a raios UV e a proteção contra intempéries.

USO E INDICAÇÕES:

- Indicado para piscinas de concreto e fibras.
- Não é indicado para aplicações em azulejo.
- A utilização do cloro, no ato da limpeza da piscina, deve ser na forma diluída. O contato direto do cloro com a superfície da tinta provoca manchas amareladas.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- ESMALTE:

Composição: resina poliuretano, pigmentos orgânicos e inorgânicos, aditivos, solventes aromáticos.

Sólidos/ Massa: 65 a 70%

Densidade: 1,10 a 1,14 g/cm³

Viscosidade: 80 a 90KU

- COMPONENTE B:

Composição: isocianato alifático, solventes aromáticos e ésteres.

Densidade: 0,98 a 1,02 g/cm³

- DILUENTE:

Composição: solventes aromáticos e ésteres.

Densidade: 0,86 a 0,90 g/cm³

APLICAÇÃO

Relação da Mistura em volume: Componente A – 3 partes por volume (TINTA) – Galão 2,7 L.

Componente B – 1 parte por volume (CATALISADOR) – Embalagem 0,9 L.

Misturar sempre uma unidade completa nas proporções fornecidas. Assim que misturar a unidade, ela deve ser utilizada dentro do intervalo de vida útil especificado.

**"A TINTA É COMPATÍVEL COM OS DILUENTES E RETARDADORES DE NOSSA LINHA.
NÃO UTILIZAR PRODUTOS DE TERCEIROS"**

Instruções: Adicionar o COMPONENTE B sobre o COMPONENTE A na relação de mistura em volume acima, em constante agitação, aguardar 10 minutos para proceder à diluição recomendada agitando e homogeneizando bem. Aplicar o produto após 10 minutos do procedimento catálise e diluição serem executados



Vida útil da mistura (Pot Life): 4 horas (à 25°C). Acima desta temperatura o *Pot Life* diminui.

MÉTODO DE APLICAÇÃO: pincel, trincha ou rolo de lã para epóxi e pistola airless.

DILUIÇÃO: Pincel, Trincha, Rolo de Lã para Epóxi:

- Piscinas cimentadas: 1ª demão 30%, 2ª e 3ª demão 10%.
- Piscinas de Fibra: Todas as demãos 20%.

Pistola Airless:

- Piscinas cimentadas: 1ª demão 40 a 60%, 2ª e 3ª demão 20%.
- Piscinas de Fibra: Todas as demãos 20%.

ACABAMENTO: brilhante.

Nº DE DEMÃOS RECOMENDADAS: 2 a 3 demãos. Dependendo do tipo de superfície, o número de demãos pode ser maior.

RENDIMENTO TEÓRICO: 40m²/galão/demão – Podendo variar conforme as condições da superfície.

SECAGEM: - Ao toque: 2 horas

- Entre demãos: 10 a 24 horas
- Final: 72 horas

PREPARO DA SUPERFÍCIE: a superfície a ser pintada deverá estar seca e isenta de contaminantes, como, poeira, graxa, óleo, respingos de solda, ferrugem, etc. Respeite os intervalos de repintura.

Concreto Novo – Após o tempo de cura do concreto (mínimo 30 dias), deixar a piscina com água durante 15 dias. Em seguida retirar a água da piscina e deixar secar antes da pintura. Aplicar uma demão de **Elit Esmalte PU Piscina Premium** como fundo, utilizando pincel ou rolo. Diluição recomendada 30%.

Fibra – Lixar e lavar a superfície com água em abundância e remover completamente todos os resíduos, limpar com **Elit Thinner Comum** para remover todos os resíduos de Óleos e Gorduras.

Repintura sob o Próprio Produto – Lixar e lavar a superfície com água em abundância e remover completamente todos os resíduos, limpar com **Elit Thinner Comum** para remover todos os resíduos de Óleos e Gorduras.

Repintura Sob Outros Produto – Lixar e lavar a superfície com água em abundância e remover completamente todos os resíduos, limpar com **Elit Thinner Comum** para remover todos os resíduos de Óleos e Gorduras.

ARMAZENAMENTO: à temperatura ambiente, por 24 meses.

NORMAS DE SEGURANÇA: manter a embalagem fechada, fora de alcance de crianças e animais e longe de fontes de calor. Armazene em local coberto, fresco, seco e ventilado. A embalagem não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada. Durante a aplicação manter o ambiente ventilado, usar máscara protetora, óculos



BOLETIM TÉCNICO
KIT ESMALTE PU PISCINAS PREMIUM
CÓDIGO: BT-LAB-050
FOLHA: 3
REVISÃO: 1
DATA: 27/07/2022

de segurança e luvas. Evitar inalação dos vapores. Não ingerir. Em caso de contato com os olhos e pele, lave-os com água corrente em abundância por 15 minutos. Aplicar o produto por igual evitando repasses excessivos.

QUALIDADE E DESEMPENHO: o desempenho final do produto depende das condições de preparo da superfície e das condições meteorológicas, bem como de fatores externos ao controle do fabricante.

QUÍMICO RESPONSÁVEL: CRQ: 213000476 – 21ª Região.