



MAZA PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

BOLETIM TÉCNICO

Produto: KIT ESMALTE PU PISCINAS PREMIUM

É um esmalte poliuretano bi-componente impermeável e feito para pintura de piscinas de concreto e fibra tornando-as mais bonitas e duráveis. Formulados com a mais alta tecnologia, possuindo super aderência e altíssima durabilidade oferecendo total proteção contra umidade e excelente resistência química que protege contra intempéries. **O produto não é indicado para aplicações em azulejo.**

Composição do Esmalte:

Resina poliuretano, pigmentos orgânicos e inorgânicos, aditivos, solventes aromáticos, ésteres e Acetatos glicóis. Teor de benzeno menor que 0,1%.

Composição do Endurecedor:

Resina Isocianato alifática, solventes aromáticos e ésteres.

Composição do Redutor:

Solventes aromáticos e ésteres.

Preparação da Superfície:

Qualquer superfície a ser pintada deve estar limpa, seca, lixada, sem poeira, livre de gordura ou graxa, ferrugem, resto de pintura velha, brilho e etc. Antes de iniciar a pintura, observe todas as orientações abaixo:

Concreto Novo	Respeitar secagem e cura do concreto (mínimo 30 dias). Após a cura do concreto, deixar a piscina com água durante 15 dias. Retirar completamente a água da piscina e deixar secar antes da pintura. Aplicar uma demão de Esmalte PU Piscinas como fundo, utilizando pincel ou rolo. Diluição recomendada 30%.
Fibra	Lixar e remover completamente o pó. Lavar bem a superfície com água em abundância e remover completamente todos os resíduos. Limpar com Thinner Maza SM 116 para remover todos os resíduos de Óleos e Gorduras.
Repintura sob o Próprio Produto	Lixar e remover completamente o pó, em seguida lavar bem a superfície com água e remover todos os resíduos. Após a operação limpar com Thinner Maza SM 116 para remover todos os resíduos de Óleos e Gorduras.
Repintura Sob Outros Produto	Lixar e remover completamente o pó, em seguida lavar bem a superfície com água e remover todos os resíduos. Após a operação limpar com Thinner Maza SM 116 para remover todos os resíduos de Óleos e Gorduras.



Paixão por Qualidade

MAZA PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

Sistema de Aplicação:

Ferramentas	Diluição (Redutor para Piscinas)
Pincel, Trincha ou Rolo de Lã para Epóxi	Piscinas Cimentadas: 1ª demão 30% 2ª e 3ª demão 10% Piscinas de Fibra: Todas as demãos 20%
Pistola	Piscinas Cimentadas: 1ª demão 40** a 60%** 2ª e 3ª demão 20% Piscinas de Fibra: Todas as demãos 20%

** Para completar os 40% ou 60% de diluição, poderá ser utilizado o produto Maza Thinner p/ PU 5230.

Demãos	Rendimento (m/demão)	Secagem
2 a 3 demãos Dependendo do estado e cor da superfície pode haver maior necessidade de demãos.	Até 40m ² /gl por demão	Ao toque 2 horas Entre demãos de 10 a 24 horas Final 72 horas

Recomendações:

- Misturar bem o produto antes e durante a aplicação.
- Evite aplicar o produto em dias chuvosos, com ventos fortes, temperatura abaixo de 10°C e umidade relativa do ar superior a 90%.
- Aplicar o produto por igual evitando repasses excessivos.
- Evite retoques após a secagem do produto.
- Não interrompa a aplicação no meio da superfície.
- **Não utilizar nenhum produto auxiliar (primers e massas) no sistema de pintura para piscina, somente o Esmalte PU Piscina.**
- Para máxima performance deste produto, recomendamos que a aplicação seja feita por profissionais treinados.
- O produto não é recomendado para aplicações em azulejos.
- O produto possui laudo de potabilidade

Informações importantes:

* Encher a piscina com água somente após 72 horas de cura, porém o tratamento com cloro deve ser realizado 7 dias após ter enchido com água.

* O cloro líquido ou granulado deve ser completamente dissolvido em água antes da adição na piscina.

Catálises: 3 partes de A (tinta) para 1 parte de B (catalisador).

A catálise deve ser feita adicionando o componente B no A, agitando e homogeneizando bem. Após efetuar a mistura aguardar 10 minutos para proceder à diluição recomendada agitando e homogeneizando bem. Aplicar o produto somente após 10 minutos do procedimento catálise e diluição serem executados. Utilizar a tinta em até no máximo 6 horas após a catálise (mistura do componente A e B).



Paixão por Qualidade

MAZA PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

Assessoria Técnica:

A Maza Produtos Químicos mantém uma equipe especializada a disposição dos clientes para qualquer consulta relativa à sua linha de produtos. Através do Sac 19 3656-2570 ou pelo www.maza.com.br

Armazenagem:

Deve ser mantido à temperatura ambiente (25°C) ou menor para que não ocorram alterações em suas características iniciais.

Embalagem:

4,5 L

Validade:

24 meses

Última Revisão:

07/07/2021

Essas informações representam o melhor de nosso conhecimento à época de sua publicação. Lembramos que o bom resultado final da aplicação dos produtos depende de fatores que fogem ao nosso controle e que dizem respeito a preparação da superfície e conhecimentos técnicos do aplicador. A empresa reserva-se o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.