



FICHA TÉCNICA

8. TINTAS DESPORTIVAS



► Acrílico para piscinas

Proteção e decoração de piscinas

1347 / Versão 4 / 04-03-2025



DESCRIÇÃO

Tinta plástica acrílica para a proteção e pintura de piscinas.

PROPRIEDADES

- Resistência à alcalinidade do suporte, como argamassas de cimento, betão, tijolo...
- Boa aderência sobre os materiais de construção mais habituais.
- Resistência aos efeitos nocivos da intempérie.
- Alta opacidade.
- Resistente aos produtos químicos utilizados no tratamento da água das piscinas.
- Com conservante anti-mofo para película, evita o aparecimento de manchas de fungos e algas sobre a sua superfície.

UTILIZAÇÕES

Pintura de piscinas de construção nova ou anteriormente pintadas com tinta acrílica à base de água.

DADOS TÉCNICOS

Aspeto	Ligeiramente acetinado.
Cor	Azul e branco.
Diluyente	Água.
Viscosidade (Brookfield RVT a 20°C). Poises.	100 - 130
Densidade a 20°C (Kg/L)	1.56 ± 0.05
Teor de sólidos % volume	43
Rendimento (m ² /L)	6 - 8
Secagem ao tato (20°C) (min)	10 - 30
Repintura (horas)	2 - 4
Secagem total (dias)	10 - 20
% Diluição pincel ou rolo	0 - 15
% Diluição pistola	10 - 15
Limpeza de utensílios e nódoas	Com água antes da secagem.
Compostos Orgânicos Voláteis (COV).	Conteúdo máximo produto 5,20 g/l

NORMAS DE APLICAÇÃO

- Agitar o produto até estar perfeitamente homogeneizado.
- As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e isentas de pó, gordura, salitre, etc.
- Se já estava pintado, verificar se a tinta anterior está em bom estado e com boa aderência.

CONDIÇÕES DO SUPORTE E AMBIENTE

TEMPERATURA AMBIENTE:

Não pintar com temperaturas inferiores a 5°C .

CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

Não é recomendado pintar em tempo chuvoso nem nas horas de muito calor.



► Acrílico para piscinas

Proteção e decoração de piscinas

1347 / Versão 4 / 04-03-2025

PREPARAÇÃO DO SUPORTE**SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS:**Suportes novos por pintar:

- Esperar até o suporte estar completamente endurecido (1 mês).
- Eliminar efflorescências e restos de produtos e substâncias estranhas (gorduras, pó, óleos e/ou derivados.).
- Se houver salitre, eliminar lavando com água e ácido clorídrico. Posteriormente, lavar com água abundante.
- Deve estar exteriormente isolada da humidade do terreno, especialmente se existir um jardim circundante, para evitar as ampolas que a pressão osmótica da água filtrada do exterior produzem na tinta.

SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM BOM ESTADO:Suporte já pintado em bom estado:

- Deve estar exteriormente isolada da humidade do terreno, especialmente se existir um jardim circundante, para evitar as ampolas que a pressão osmótica da água filtrada do exterior produzem na tinta.

SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:Suporte já pintado em mau estado:

- Se a pintura estiver velha ou mal aderida com presença de defeitos como escamação, ampolas, lascas, riscas..., deve ser eliminada completamente antes de pintar para depois aplicar uma camada de fixador acrílico transparente. (ver possíveis sistemas de aplicação) - Se a pintura estiver velha ou mal aderida com presença de defeitos como escamação, bolhas, lascas, riscas..., deve ser eliminada completamente antes de pintar para depois aplicar uma camada de fixador acrílico transparente. (ver possíveis sistemas de aplicação)
- Suportes com mofo e algas: Eliminação e desinfecção de mofo ou algas esfregando com força a mancha com uma escova utilizando lixívia doméstica ou água oxigenada de volume 10. Terminar com duas camadas de acabamento com conservante anti-mofo para proteção da película.
- Deve estar exteriormente isolada da humidade do terreno, especialmente se existir um jardim circundante, para evitar as ampolas que a pressão osmótica da água filtrada do exterior produzem na tinta.

POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

A aplicação normal de Acrílica piscinas pode ser feita com pincel, rolo ou pistola. Através de projeção com equipamento air-less. Não encher a piscina até passados 10 – 12 dias após a pintura.

Deve-se ter em mente que a banheira deve ser isolada externamente da umidade do solo, especialmente se houver um jardim ao redor, para evitar as bolhas que a pressão osmótica da água filtrada do exterior produz na tinta. Produto resistente ao cloro e derivados do cloro nos limites de concentração indicados no Real Decreto 742/2013. Para qualquer outro tratamento (floculantes, algicidas, etc...), consulte o seu fornecedor sobre a sua utilização em piscinas pintadas. Esses tratamentos e o excesso de cloro podem causar degradação da cor da tinta. Não é recomendado jogar pastilhas de cloro diretamente, pois a pintura na área de contato pode ser danificada.

ACABAMENTO ACRÍLICA PISCINAS:

- Desempenho: 6 - 8 m²/L
- Camadas: 2

SEGURANÇA

Consultar a ficha de dados de segurança em vigor para um manuseamento seguro (Secção 8.2). Não apto para utilização infantil. Manter fora do alcance das crianças. Não morder as superfícies pintadas.

ELIMINAÇÃO

Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem seguindo a legislação local- nacional vigente. Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou de reciclagem. Não verter em esgotos ou no meio ambiente. Eliminar num ponto autorizado de recolha de resíduos ou através de um gestor de resíduos autorizado. Os resíduos devem ser manipulados, armazenados e eliminados em conformidade com as legislações locais/nacionais vigentes.

► Acrílico para piscinas

Proteção e decoração de piscinas

1347 / Versão 4 / 04-03-2025

ARMAZENAMENTO

Ver condições de armazenamento indicadas na secção 7.2 da ficha de dados de segurança em vigor. Preservar as embalagens das temperaturas extremas, da exposição direta ao sol e das geadas. Tempo de armazenamento máximo recomendado: 12 meses desde o fabrico na sua embalagem original perfeitamente fechada, protegida da intempérie e conservada a temperaturas entre 5° e 35° C.

NOTA LEGAL DE TEXTO

Esta informação e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e uso final do produto, estão dadas de boa fé, baseadas no conhecimento atual e na experiência de Pinturas Isaval dos produtos quando são corretamente armazenados, manuseados e aplicados, em situações normais, dentro da sua via útil, de acordo com as recomendações de Pinturas Isaval. Na prática, as possíveis diferenças nos materiais, suportes e condições reais no lugar de aplicação são tais, que não se pode deduzir da informação do presente documento, nem de qualquer outra recomendação escrita, nem de nenhum conselho dado, nenhuma garantia em fim de comercialização ou idoneidade para propósitos particulares, nem obrigação alguma fora de qualquer relação legal que possa existir. O usuário dos produtos deve realizar as provas para comprovar sua idoneidade de acordo com uso que se lhe queira dar. Pinturas Isaval se reserva no direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros devem ser respeitados. Todos os pedidos são aceites de acordo com os termos das nossas Condições Gerais de Venda e Fornecimento vigentes. Os usuários devem conhecer e utilizar a última versão atualizada das Fichas de Dados de Produtos local, cópia das quais se mandarão a quem as solicite, ou também se podem aceder na página «www.isaval.es». Todos os dados desta ficha são baseados em testes laboratoriais realizados a 20°C e 1 atm de pressão. As medições realizadas "in situ" podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controle, como mudanças nas condições ambientais de pressão e temperatura.