

características

Tepro piscina é um impermeabilizante líquido, pastoso, permanentemente elástico e mono componente, colorido, estável aos raios UV e com boa resistência química à abrasão e ao desgaste.

O **tepro piscina** é estável ao tempo. Pode ser aplicado no exterior da piscina.

consumo

Aplicado em 3 demãos. 150 Gramas por demão. A porosidade da base pode alterar os consumos, bem como o tipo de aplicação, temperatura ambiente e tipo de acabamento pretendido.

vantagens

- Fácil aplicação (rolo e/ou trincha). Possível utilização de pistola com ar comprimido.
- Resistente à abrasão e utilização;
- A cor é estável;
- Resistente aos químicos das piscinas;
- Quando aplicado, forma uma superfície que não absorve água;
- Permite fácil limpeza. Forma uma superfície lisa;
- Não permite o risco, como acontece em revestimentos epox;
- Resistente aos ciclos gelo/degelo.

propriedades

O **tepro piscina** quando aplicado, cria uma membrana impermeabilizante, que protege e mantém a superfície. Permite a transmissão de vapor de água, evitando deste modo a criação de humidade sob a membrana. A membrana possui excelente adesão, na generalidade das superfícies: *Acrílicos velhos, Telas betuminosas, Betão, Madeira, Metais, Produtos cerâmicos, etc.*

Tepro piscina não pode ser diluído com água e pode ser aplicado em superfícies onde existe água estagnada. Possui alta elasticidade e resiste aos movimentos da base que ocorrem durante as mudanças de temperatura. Mantém as suas propriedades impermeabilizantes e mecânicas entre os -40°C e +110°C, durante muito tempo. **Tepro piscina** não é afectado pela água do mar, soluções ácidas e básicas, chuvas ácidas, óleos, petróleo, etc. A membrana é transitável. **Tepro piscina** pode ser usado em depósitos e canais de água potável.

TEPRO PISCINA		
Propriedade	Resultados	Método
Composição	Polímero pigmentado, alifático híbrido. Base solvente	
Elongação à rotura	>20%	ASTM D 412
Dureza	>80	ASTM D 2240
Resistência à pressão de água	Não fura (1m coluna de água, 24h)	DIN 1928
UV e estabilidade à cor	excelente	
Temperatura de aplicação	5°C a 35°C	Condições: 20°C, 50% HR
Secagem superficial	2-3 horas	
Secagem final	24 horas	
Propriedades químicas	Boa resistência contra o cloro, bromo, ozono, químicos utilizados em piscinas	

campo de aplicação

O **tepro piscina** é aplicado sobre o betão e/ou superfícies cimentícias. Pode ser aplicado no exterior e interior. É utilizado para proteger:

- Piscinas
- Canais de água
- Depósitos de água
- Fontanários, ...

Tepro piscina

Revestimento de piscinas, estável aos raios UV

métodos de aplicação	<p>Preparação das superfícies</p> <p>A superfície necessita de estar limpa, seca e coesa, livre de contaminações e sujidades que podem afectar a adesão da membrana.</p> <p>Betão: Estruturas novas necessitam de secar pelo menos 28 dias. Os ressaltos devem ser desgastados. Os buracos devem ser preenchidos com selante próprio.</p> <p><u>Atenção:</u> Não lavar as superfícies com água.</p> <p><i>Reparação de fissuras e desagregações:</i></p> <p>Limpar as zonas de fissuras e tratá-las de modo adequado, de forma a garantir uma superfície lisa e uniforme.</p>
condições de aplicação	<p>Tepro piscina pode ser aplicada em superfícies horizontais e verticais, usando rolo, trincha, ou espátula, em duas ou três demãos. A primeira demão necessita de 2-3 horas de secagem (nunca exceder as 4 horas). A segunda demão necessita de 3-4 horas de secagem (nunca exceder as 4 horas).</p> <p>Na primeira demão poder-se-á adicionar Diluente de poliuretano até 5%, para facilitar a aplicação.</p> <p>A cura final ocorrerá 5 dias depois da aplicação. Para melhores resultados, a temperatura deve estar compreendida entre os 5° e os 35°C. Valores elevados de temperatura e/ou humidade podem condicionar a secagem e cura dos produtos.</p> <p><u>Atenção:</u> Proteger o material de óleos, poeiras e demais sujidades, durante a aplicação e secagem das várias demãos.</p>
segurança/saúde	<p>O tepro piscina contém solventes. Manter afastado de fontes de fogo. Não fumar. Ventilação é recomendada durante a aplicação.</p> <p>Ver as fichas de segurança.</p>
embalagens	<p>1 kg, 5 kg, 10Kg e 20 kg</p>
armazenagem	<p>As embalagens devem ser armazenadas em compartimentos frios, em períodos de 12 meses. O material deve ser protegido da exposição solar e em temperaturas compreendidas entre os 5°C e 35°C.</p>
transporte	<p>Consultar ficha de segurança ref. 250</p> <p>ADR/RID: Isento</p>

Sede

Rua da Termoeléctrica, 173 4515-345 Medas GDM

T 224 760 115 F 224 761 166 E geral@teprocil.com

www.teprocil.com