

# TKROM PISCINAS CLOROCAUCHO ANTIALGAS PLUS



## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Tinta à base de borracha clorada de boa aderência e elasticidade, muito bom poder de cobertura e impermeabilização e grande resistência química.

O produto inclui um protetor de película seca, que protege do crescimento de fungos e algas sobre a sua superfície, e que é específico para sistemas altamente alcalinos.

## UTILIZAÇÕES/ÂMBITO DE APLICAÇÃO

- Para a pintura de piscinas e depósitos de betão para água não potável, onde seja necessário travar a proliferação de algas e fungos.
- Exterior/interior.
- Cimento.
- Piscinas.

EMBALAGE M	TAMANHO
Metálico	5 kg
Metálico	20 kg

## CARACTERÍSTICAS/VANTAGENS

- Elevada equalização.
- Impermeável.
- Dificuldade superior na formação de algas e bolores.
- Boa resistência à água.
- Excelente aderência.
- Resistência à alcalinidade.
- Protege as superfícies previamente envernizadas dos agentes atmosféricos.
- Bom rendimento.
- Secagem muito rápida.

## PROPRIEDADES DO PRODUTO

ASPECTO DA PELÍCULA SECA	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
COR	Blanco/Azul Mediterráneo y colores s/muestra		
BRILHO 60º	2 - 4	UNE-EN ISO 2813	
BRILHO 85º	8 - 12	UNE-EN ISO 2813	
COORDENADAS CROMÁTICAS, L*	90 a 92	UNE 48073	
COORDENADAS CROMÁTICAS, a*	-0,9 a -0,7	UNE 48073	
COORDENADAS CROMÁTICAS, b*	4,4 a 4,6	UNE 48073	
BRANCURA BERGER	58-60	UNE 48073	
OPACIDADE	80-82%	UNE-EN ISO 6504-3	

PROPRIEDADES FÍSICAS	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
DENSIDADE	1,60 -1,64 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1	
FINURA DE DISPERSÃO (GRANULOMETRIA)	33-43 micras / S1 Fino	UNE-EN ISO 1524 / UNE-EN 1062-1	

tkrom®

RELATIVAS À SUA FORMULAÇÃO	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
TEOR EM MATÉRIA NÃO VOLÁTIL (EM MASSA)	70-72%	UNE-EN ISO 3251	
TEOR EM MATÉRIA NÃO VOLÁTIL (EM VOLUME)	44-46%	UNE-EN ISO 23811	
TEOR MÁXIMO EM COV PERMITIDO	500 g/L	2004/42/II A clasificación	
TEOR MÁXIMO EM COV DO PRODUTO	500 g/L	2004/42/II A clasificación	

PROPRIEDADES DE APLICAÇÃO	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
RENDIMENTO TEÓRICO	5-7 m <sup>2</sup> /L - 3-5 m <sup>2</sup> /kg a 75µm secas	UNE-EN ISO 23811	
DILUIÇÃO 1.ª DEMÃO	10 -15%		
DILUIÇÃO 2.ª DEMÃO E SEGUINTE	<5%		
DILUENTE	TKROM Dissolvente 350 Clorocaucho y Superlite Exterior		

PROPRIEDADES ESPECÍFICAS	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
ÍNDICE DE NIVELACÃO	4 (+% agua)	UNE 48043	
RESISTÊNCIA AO DESCOLAMENTO	275-325 micras (+% agua)	UNE-EN ISO 16862	

## CONDIÇÕES DO SUPORTE

Em exteriores, não aplicar se se prevê chuva, se estiver exposto ao sol do meio-dia, ou em dias muito húmidos.

## PREPARAÇÃO DO SUPORTE

### SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS OU NOVAS

- É aconselhável manter as piscinas novas cheias de água durante um ou dois meses para correto endurecimento e eliminação natural dos sais alcalinos. Após este prazo, esvaziar e tratar a superfície; lavar com ácido clorídrico, diluindo uma parte do mesmo em quatro partes de água, e, em seguida, limpar bem com água doce abundante. Deixar secar, no mínimo, três dias e aplicar TKROM PISCINAS BORRACHA CLORADA ANTIALGAS PLUS. Aplicar a primeira demão do produto diluído a 10-15% com Tkrom Dissolvente Borracha Clorada 350 TDS-6934 e as seguintes sem diluir, ou com a adição de 5%, no máximo. Deixar passar 2 ou 3 semanas de secagem, no mínimo, antes de encher a piscina.

### SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS

- Se a tinta antiga estiver em bom estado, realizar uma limpeza a fundo com lixívia ou ácido clorídrico, escovando a superfície para eliminar restos de óleos, cremes bronzadores, salitre, algas, etc. Enxaguar bem com água corrente e, uma vez seca, aplicar TKROM PISCINAS BORRACHA CLORADA ANTIALGAS PLUS como indicado.
- Se a tinta antiga estiver em mau estado, lascada, enrugada, com bolhas ou pouca aderência, eliminá-la por completo e proceder como em superfícies novas.
- O tratamento para eliminar bolor ou verdete inclui atuar previamente sobre a superfície com TKROM Limpador Reforçante TDS-5905 e, em seguida, dar uma demão de Primário Sanitizante-Vedante TKROM TDS-5906. Para uniformizar a absorção e consolidar a superfície, aplicar uma demão de aditivo penetrante TKROM Impregnante HI-10 TDS-6939 diluído em 150-200% em dissolvente de evaporação média como TKROM Dissolvente Sintéticos 345 TDS-6914.

tkrom®

## SISTEMA DE APLICAÇÃO

SISTEMA	PRODUTO	RENDIMENTO TEÓRICO	DILUIÇÃO	CAMADAS
PRIMÁRIO	TKROM PISCINAS BORRACHA CLORADA ANTIALGAS PLUS DILUÍDO	11-14 m <sup>2</sup> /L e camada	10-15% DISSOLVENTE BORRACHA CLORADA 350 TDS-6934	1

## PROCESSOS DE APLICAÇÃO

PROCESSO	INSTRUÇÕES
PREPARAÇÃO DO PRODUTO	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Agitar até conseguir uma boa homogeneização do produto.</li> <li>· Voltar a agitar regularmente.</li> <li>· Ajustar a viscosidade.</li> <li>· Em processos longos, produzir-se-ão evaporações; reajustar a viscosidade.</li> <li>· Um dissolvente excessivamente enérgico pode exigir a diminuição da proporção do mesmo.</li> </ul>
APLICAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Pode aplicar-se com trincha, rolo e pistola.</li> <li>· Não pintar quando o sol incidir diretamente sobre a piscina, para evitar uma secagem demasiado rápida e, assim, evitar a formação de bolhas na tinta aplicada.</li> <li>· Evitar as camadas grossas.</li> <li>· Em repintura, comprovar numa pequena zona que o produto não remove a tinta antiga.</li> <li>· Além disso, não se aconselha repintar sobre tintas antigas com água.</li> <li>· Para a aplicação com trincha ou rolo, diluir o produto na primeira demão com 10-15%, e com 5% em acabamento, de Tkrom Dissolvente Borrachas Cloradas 350.</li> <li>· Para a aplicação com pistola aerográfica, diluir entre 10 e 15% com Tkrom Dissolvente Borrachas cloradas 350, até obter-se uma viscosidade de 25 segundos Copo Ford n.º 4 a 25 °C.</li> <li>· Utilizar bico de 1,5-1,8 mm de diâmetro e pressão de ar de 2,5-3,5 kg/cm<sup>2</sup>.</li> <li>· Para a aplicação com pistola Airless, utilizar pressões de 100 a 120 bares, com bicos de 0,3-0,4 mm, diluição de 5-10%, ângulo de aplicação de 75-80º.</li> <li>· Os tratamentos a pistola necessitam que verifique as diluições em função das possibilidades em cada caso.</li> </ul>
LIMPEZA DE FERRAMENTAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Os utensílios utilizados devem limpar-se imediatamente depois da utilização com qualquer dos dissolventes recomendados para a diluição, ou com TKROM DISSOLVENTE 302 UNIVERSAL (TDS-6961).</li> </ul>

## TEMPOS DE ESPERA

Secagem a 20 °C e 65% de humidade relativa: O produto seca ao tato em 10-15 minutos. Secagem sem pegajosidade: 30 MINUTOS. Pode repintar-se após 8-10 horas.

## SEGURANÇA

Para qualquer informação relativa a questões de segurança na utilização, armazenamento, transporte e eliminação de resíduos deste produto, os utilizadores devem consultar o rótulo e a versão mais recente da Ficha de Segurança do mesmo, que contém os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outras questões relativas a este tema.

FICHA DE SEGURANÇA	CÓDIGO LER	TIPO DE RESÍDUO
<a href="#">MSDS-6617</a>	08 01 11	PERIGOSO

**ARMAZENAMENTO**

A estabilidade do produto nas embalagens originais não abertas, a temperaturas ambiente não superiores a 30 °C nem inferiores a 5 °C será de 12 meses desde a data de fabrico.

O armazenamento deve ser em local fresco e seco, nas embalagens de origem, bem fechadas e não danificadas, e protegidas do gelo e da ação direta do sol.

**POSIÇÃO PAUTAL**

Código TARIC: 3208 90 91

**Nota:** Os dados indicados nesta ficha técnica podem ser modificados em função de possíveis variações de formulação e, em qualquer caso, expressam os valores indicativos, que não excluem a realização de testes oportunos de adequação do produto para um determinado trabalho.

tkrom<sup>®</sup>