

TKROM PISCINAS CLOROCAUCHO ANTIALGAS PLUS



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pintura a base de caucho clorado de buena adherencia y elasticidad, muy buen poder cubriente e impermeabilización y gran resistencia química.

El producto incorpora un protector de película seca que protege del crecimiento de hongos y algas sobre su superficie, y que es específico para sistemas altamente alcalinos.

USOS / ÁMBITO DE APLICACIÓN

- Para el pintado de piscinas y depósitos de hormigón para agua no potable, donde se necesite frenar la proliferación de algas y hongos.
- Exterior/Interior.
- Cemento.
- Piscinas.

ENVASE	TAMAÑO
Metálico	5 kg
Metálico	20 kg

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Elevada Igualación.
- Impermeable.
- Superior dificultad en la formación de algas y mohos.
- Buena resistencia al agua.
- Excelente adherencia.
- Resistencia a la alcalinidad.
- Protege las superficies previamente barnizadas de los agentes atmosféricos.
- Buen rendimiento.
- Muy rápido secado.

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

ASPECTO DE LA PELÍCULA SECA	VALOR	NORMA	INFORME
COLOR	Blanco/Azul Mediterráneo y colores s/muestra		
BRILLO 60º	2 - 4	UNE-EN ISO 2813	
BRILLO 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	
BLANCURA BERGER	58-60	UNE 48073	
OPACIDAD	80-82%	UNE-EN ISO 6504-3	

PROPIEDADES FÍSICAS	VALOR	NORMA	INFORME
DENSIDAD	1,60 -1,64 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1	
FINURA DE DISPERSIÓN (GRANULOMETRÍA)	33-43 micras / S1 Fino	UNE-EN ISO 1524 / UNE-EN 1062-1	

tkrom®

REFERIDAS A SU FORMULACIÓN	VALOR	NORMA	INFORME
CONTENIDO EN MATERIA NO VOLÁTIL (EN MASA)	70-72%	UNE-EN ISO 3251	
CONTENIDO EN MATERIA NO VOLÁTIL (EN VOLUMEN)	44-46%	UNE-EN ISO 23811	
CONTENIDO MÁXIMO EN COV PERMITIDO	500 g/L	2004/42/II A clasificación	
CONTENIDO MÁXIMO EN COV DEL PRODUCTO	500 g/L	2004/42/II A clasificación	

PROPIEDADES DE APLICACIÓN	VALOR	NORMA	INFORME
RENDIMIENTO TEÓRICO	5-7 m ² /L - 3-5 m ² /kg a 75µm secas	UNE-EN ISO 23811	
DILUCIÓN 1ª MANO	10 -15%		
DILUCIÓN 2ª MANO Y SUCESIVAS	<5%		
DILUYENTE	TKROM Disolvente 350 Clorocaucho y Superlite Exterior		

PROPIEDADES ESPECÍFICAS	VALOR	NORMA	INFORME
ÍNDICE DE NIVELACIÓN	4 (+% agua)	UNE 48043	
RESISTENCIA AL DESCUELGUE	275-325 micras (+% agua)	UNE-EN ISO 16862	

CONDICIONES DEL SOPORTE

En exteriores, no aplicar si se prevé lluvia, si se está a pleno sol del mediodía ni en días muy húmedos.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

SUPERFICIES NO PINTADAS O NUEVAS

- Las piscinas nuevas es aconsejable mantenerlas llenas de agua de uno a dos meses para su correcto fraguado y eliminación natural de las sales alcalinas. Transcurrido este plazo vaciar y tratar la superficie; lavar con ácido clorhídrico (sulfumán) diluyendo una parte del mismo en cuatro partes de agua, y a continuación limpiar bien con abundante agua dulce. Dejar secar tres días como mínimo y aplicar TKROM PISCINAS CLOROCAUCHO ANTIALGAS PLUS. Aplicar la primera mano del producto diluido al 10-15% con Tkrom Disolvente Clorocaucho 350 TDS-6934 y las sucesivas sin diluir o con la adición del 5% como máximo. Dejar transcurrir entre 2 o 3 semanas de secado mínimo antes del llenado de la piscina.

SUPERFICIES YA PINTADAS

- Si la pintura antigua está en buen estado efectuar una limpieza a fondo con lejía o sulfumán, cepillando la superficie para eliminar restos de aceites, cremas bronceadoras, salitre, algas, etc. Aclarar bien con agua corriente y una vez seca aplicar TKROM PISCINAS CLOROCAUCHO ANTIALGAS PLUS como se ha indicado.
- Si la pintura antigua está en mal estado, desconchada, arrugada, con ampollas o poca adherencia, eliminarla por completo y proceder como en superficies nuevas.
- El tratamiento para eliminar mohos o verdín incluye actuar previamente sobre la superficie con TKROM Limpiador reforzante TDS-5905 y a continuación dar una mano de Imprimación Saneadora-Selladora TKROM TDS-5906. Para uniformar la absorción y consolidar la superficie, aplicar una mano de aditivo penetrante TKROM Impregnante HI- 10 TDS-6939 diluido al 150-200% en disolvente de evaporación media como TKROM Disolvente Sintéticos 345 TDS-6914.

SISTEMA DE APLICACIÓN

SISTEMA	PRODUCTO	RENDIMIENTO TEÓRICO	DILUCIÓN	CAPAS
IMPRIMACIÓN	TKROM PISCINAS CLOROCAUCHO ANTIALGAS PLUS DILUIDO	11-14 m ² /L y capa	10-15% DISOLVENTE CLOROCAUCHO 350 TDS-6934	1

PROCESOS DE APLICACIÓN

PROCESO	INSTRUCCIONES
PREPARACIÓN DEL PRODUCTO	<ul style="list-style-type: none"> · Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto. · Volver a agitar periódicamente. · Ajustar viscosidad. · En procesos largos se producirán evaporaciones, reajustar la viscosidad. · Un disolvente excesivamente energético puede aconsejar disminuir la proporción del mismo.
APLICACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> · Puede aplicarse a brocha, rodillo y pistola. · No pintar cuando el sol de directamente sobre la piscina para evitar un secado demasiado rápido y así evitar la formación de ampollas en la pintura aplicada. · Evitar las capas gruesas. · En repintados, comprobar en una pequeña zona que el producto no remueva la pintura antigua. · Además, no se aconseja repintar sobre antiguas pinturas al agua. · Para su aplicación a brocha o rodillo diluir el producto en primera mano con un 10-15% y con un 5% en acabado, de Tkrom Disolvente Clorocauchos 350. · Para su aplicación a pistola aerográfica, diluir del 10% al 15% con Tkrom Disolvente Clorocauchos 350, hasta conseguir una viscosidad de 25 segundos copa Ford nº 4 a 25°C. · Utilizar boquilla de 1,5-1,8 mm de diámetro y una presión de aire de 2,5-3,5 kg/cm². · Para su aplicación a pistola Airless, utilizar presiones de 100 a 120 bares con boquillas de 0,3-0,4 mm, dilución del 5-10%, ángulo de aplicación 75-80 o. · Los tratamientos a pistola requieren verificar las diluciones en función de las posibilidades en cada caso.
LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS	<ul style="list-style-type: none"> · Los utensilios utilizados deben limpiarse inmediatamente después de su uso con cualquiera de los disolventes recomendados para su dilución, o bien con TKROM DISOLVENTE 302 UNIVERSAL (TDS-6961).

TIEMPOS DE ESPERA

Secado a 20°C y 65% de humedad relativa: El producto seca al tacto en 10-15 minutos. Secado sin pegajosidad 30 MINUTOS. Se puede repintar a las 8-10 horas.

SEGURIDAD

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de este producto, los usuarios deben consultar el etiquetado y la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del mismo, que contiene los datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones referidas a este tema.

HOJA DE SEGURIDAD	CÓDIGO LER	TIPO DE RESIDUO
MSDS-6617	08 01 11	PELIGROSO

ALMACENAJE

La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales no superiores a 30°C ni inferiores a 5°C será de 12 meses desde la fecha de fabricación.

El almacenamiento se hará en lugar fresco y seco, en sus envases de origen, bien cerrados y no deteriorados, y protegidos de las heladas y de la acción directa del sol.

PARTIDA ARANCELARIA

Código TARIC: 3208 90 91

Nota: Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados en función de posibles variaciones de formulación y, en todo caso, expresan los valores indicativos que no eximen de efectuar las oportunas pruebas de idoneidad del producto para un determinado trabajo.

tkrom[®]