

KR-1614 PISCINAS CLOROCAUCHO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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

USOS / ÁMBITO DE APLICACIÓN

- Para el pintado de piscinas y depósitos de hormigón para agua no potable.
- Exterior/Interior.
- Cemento.
- Piscinas.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Elevada Igualación.
- Impermeable.
- Dificulta 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

ASPECTO DE LA PELÍCULA SECA	VALOR	NORMA
COLOR	Blanco/Azul Mediterráneo y colores s/muestra	
BRILLO 60°	2 - 4	UNE-EN ISO 2813
BRILLO 85°	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

PROPIEDADES FÍSICAS	VALOR	NORMA
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

REFERIDAS A SU FORMULACIÓN

REFERIDAS A SU FORMULACIÓN	VALOR	NORMA
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



ENVASE	TAMAÑO
Metálico	4 L
Metálico	20 kg

PROPIEDADES DE APLICACIÓN	VALOR	NORMA	INFORME
RENDIMIENTO TEÓRICO	5-7 m ² /L - 3-5 m ² /kg a 50µm secas	UNE-EN ISO 23811	
TIEMPO DE SECADO AL TACTO	10-15 min	UNE 48301	
TIEMPO DE SECADO TOTAL	15-20 min	UNE 48301	
DILUCIÓN 1ª MANO	10 -15%		
DILUCIÓN 2ª MANO Y SUCESIVAS	<5%		
DILUYENTE	KROMACRIL DISOLVENTE CLOROCAUCHO Y SUPERLITE EXTERIOR		

PROPIEDADES ESPECÍFICAS	VALOR	NORMA	INFORME
ÍNDICE DE NIVELACIÓN	4 (+% agua)	UNE 48043	
RESISTENCIA AL DESCUELGO	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 KROMACRIL PISCINAS CLOROCAUCHO. Aplicar la primera mano de KROMACRIL PISCINAS diluido al 10-15% con KROMACRIL DISOLVENTE CLOROCAUCHO TDS-1934 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 KROMACRIL PISCINAS CLOROCAUCHO 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 KROMACRIL LIMPIADOR REFORZANTE TDS-0905 y a continuación dar una mano de IMPRIMACIÓN SANEADORA-SELLADORA KROMACRIL TDS-0906. Para uniformar la absorción y consolidar la superficie, aplicar una mano de KROMACRIL IMPREGNANTE AL DISOLVENTE, diluido al 150-200% en disolvente de evaporación media como Disolvente Sintéticos.

SISTEMA DE APLICACIÓN

SISTEMA	PRODUCTO	RENDIMIENTO TEÓRICO	DILUCIÓN	CAPAS
IMPRIMACIÓN	KROMACRIL PISCINAS CLOROCAUCHO DILUIDO	11-14 m ² /L y capa	10-15% DISOLVENTE CLOROCAUCHO TDS-1934	1

PROCESOS DE APLICACIÓN**PROCESO****INSTRUCCIONES****PREPARACIÓN DEL PRODUCTO**

- 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 enérgico puede aconsejar disminuir la proporción del mismo.

APLICACIÓN

- 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 KROMACRIL PISCINAS 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 KROMACRIL DISOLVENTE CLOROCAUCHOS.
- Para su aplicación a pistola aerográfica, diluir del 10% al 15% con KROMACRIL DISOLVENTE CLOROCAUCHOS, 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

- Los utensilios utilizados deben limpiarse inmediatamente después de su uso con cualquiera de los disolventes recomendados para su dilución, o bien con KROMACRIL DISOLVENTE UNIVERSAL (TDS-1901).

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

[MSDS-6614](#)

CÓDIGO LER

08 01 11

TIPO DE RESIDUO

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.

Kromacril
PROFESIONAL
LINEA