

# Temachlor 40

Pintura de capa gruesa, a base de clorocaucho de altas prestaciones para uso principalmente profesional e industrial. Puede ser aplicado incluso con temperaturas bajas y soportando hasta los 80° C. Acabado impermeabilizante en color de piscinas el-lite. Componente de sistemas anticorrosivos ISO 12944.



## CLASE DE MATERIAL

Pintura de capa gruesa, a base de caucho clorado.

## CARACTERÍSTICAS Y RECOMENDACIONES DE USO

- Acabado para sistemas de caucho clorado
- Película gruesa
- Puede ser aplicada a bajas temperaturas
- Tolera temperaturas de hasta 80° C de calor seco
- Puede ser empleado como barrera de vapor en superficies de cemento.
- Recomendada para superficies expuestas a las inclemencias marinas o industriales así como a agresiones químicas suaves como es el caso de puentes, grúas, transportadores, equipamientos de puerto y contenedores exteriores.
- También es recomendable su uso como acabado impermeabilizantes de color en piscinas del sistema de tematización profesional TEMATEL-LITE.

## DATOS TÉCNICOS

**Volumen en Sólidos:** 42 ± 2 % (ISO 3233).

**Peso en Sólidos:** 59 ± 2 %

**Densidad:** 1,2-1,3 Kg/l (dependiendo del color)

**Espesor de capa recomendado y rendimiento teórico:**

Grueso de película recomendado		Extensión cubierta teórica
seco	húmedo	
50 µm	120 µm	8,4 m <sup>2</sup> /l
70 µm	170 µm	6,0 m <sup>2</sup> /l

El consumo de material depende del método de aplicación, las condiciones del entorno, la forma y la rugosidad de la superficie a pintar.

**Tiempos de secado:**

DFT	10°C	23°C	35°C
Seco al polvo	1 hora	½ hora	35 min
Seco al tacto	3 horas	2 horas	1 hora
Repintable	3 horas	4 horas	3 horas

Los plazos de secado y repintado dependerán del grosor de la película, de la temperatura y humedad relativa del aire y de la ventilación.

Los tiempos de secado y el tiempo de espera para la segunda mano dependen del grosor real de la capa, la temperatura, la humedad relativa y la ventilación.

**Acabado:** Semi-satinado.

**Colores:** RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA y las cartas de color SYMPHONY, tintes TEMASPEED.

## DETALLES DE APLICACIÓN

**Preparación del soporte:** Elimine del modo más adecuado los restos de aceite, grasa, sal o suciedad. Repare los daños que se aprecien. Anote el tiempo de exposición entre capas (ISO12944-4)

**Primer compatibles:** Compatible con TEMANYS MS PRIMER, TEMASIL 90, TEMAZINC 77, TEMAZINC 88 y TEMAZINC 99.

**Condiciones de aplicación:** Todas las superficies deberán estar secas. La temperatura ambiental y de la superficie no debería ser inferior a -10°C durante la aplicación o el secado. La humedad relativa no debería ser superior al 85%. La temperatura de superficie para acero debería permanecer, como mínimo, 3°C por encima del punto de rocío.

**Aplicación:** Aplicar mediante pistola de pulverización, airless o brocha. Remover bien la pintura antes de su uso. Dependiendo del método de aplicación la pintura puede diluirse entre 0-10%. Inclinar la boca del pulverizador 0.013"-0.019" y elegir el ángulo de pulverización en función de la forma del objeto.

**Diluyente:** Diluyente 1006 o Diluyente 1053. Diluyente clorocaucho.

**Limpieza de Utensilios:** Diluyente 1006 o Diluyente 1053. Diluyente clorocaucho.

**COV**

La cantidad de Componentes Orgánicos Volátiles es de 560 g/litro de pintura. El contenido COV en la pintura lista para su uso diluida al 10% es de 595 g/litro.

**ENVASADO**

Envases de metálicos de 18 litros.

**NOTA**

En caso de duda consulte a nuestro departamento técnico.

**NOTA LEGAL:**

FAKOLITH CHEMICAL SYSTEMS, S.L.U. aplica un sistema de gestión de la calidad, certificado por TÜV Rheinland Cert GmbH nº01100071679, norma ISO 9001:2008.

FAKOLITH CHEMICAL SYSTEMS, S.L.U. compañía del grupo FAKOLITH en España, es fabricante, importador y comercializador de pinturas y tratamientos industriales especiales, de acuerdo con su objeto social, y la responsabilidad legal de la aplicación de los productos queda siempre fuera de nuestro alcance. Esta información técnica, así como las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas siempre de buena fe, son basadas en nuestro conocimiento y experiencia actual, cuando dentro de la vida útil de producto, son correctamente manipulados y aplicados, en situaciones estándar. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son de tal diversidad, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización, o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir, a excepción de deficiencias en la calidad de nuestros materiales originados por fallos de producción. Estas informaciones no son eximentes para que el comprador y/o aplicador y/o usuario final, determine si nuestra oferta, recomendación técnica o la calidad y características de nuestros productos, se ajustan a sus necesidades. Fakolith se reserva el derecho de actualizar las propiedades y especificaciones de los productos con el fin de mejorar nuestras recomendaciones y adaptarnos a la normativa vigente. Una nueva edición de este documento con fecha posterior anula la validez de su anterior versión.

FAKOLITH CHEMICAL SYSTEMS, S.L.U. dispone de una póliza de responsabilidad civil de productos con una cobertura internacional, excepto USA y Canadá, de hasta un millón de euros.