

# FAKOLITH FK-16

Imprimación consolidante y aislante. Al agua, libre de disolventes. Para interiores y exteriores.  
En base a acrilatos puros 100% y nanopoliéster



## CLASE DE MATERIAL

FAKOLITH FK-16 es un aislante especial si se usa en estado puro, o una imprimación consolidante si se usa en disolución con agua. Realizado en base a acrilatos puros 100% y nanopoliéster, transpirable, libre de disolventes.

## PROPIEDADES

Resistente a la intemperie, de olor neutral, de fácil aplicación, con una excelente adhesión sobre casi todo tipo de superficies, no hincha ni se desconcha. Posee excelentes cualidades aislantes y consolidantes.

## CAMPOS DE USO

**Aplicado en puro:** Aislante especial para cubrir manchas en general; de nicotina, hollín, azúcar, agua, manchas causados por incendios, humos, manchas típicas de fachadas, de la industria alimentaria...

**Disuelto en agua de 1:2 a 1:7:** funciona como consolidante de fondos arenosos, para compensar la capacidad de absorción de superficies de bases diferente naturaleza. , para evitar un alto consumo de pintura en bases nuevas, compensar diferencias de color en la base, fachadas e interiores en general...  
Aplicable en locales con insuficiente ventilación, y recomendable como imprimación de calidad, en general para todo tipo de situaciones, ya que garantiza la adherencia de la pintura de acabado.

## AGLUTINANTE

Acrilato puro 100% y poliéster.

## PIGMENTACIÓN

Dióxido de titanio-rutilo.

## DENSIDAD

Aproximadamente 1,03.

## GRADO DE BRILLO

Desde mate a brillante, dependiendo de la función que se le dé al producto, y de la naturaleza de la superficie.

## COLOR

Incoloro al secarse. Blanco cuando no está seco.

## MATIZ

Con colorantes universales como Mixol, u otros existentes en el mercado.

## CONSUMO MÍNIMO

De 50 a 100 ml/m<sup>2</sup>, según la capacidad de absorción de la superficie a tratar.

## DISOLUCIÓN

Cuando se utilice como aislante se deberá usar sin diluir. Cuando se utilice como consolidante, se podrá disolver en agua, con una proporción de 1:2 a 1:7.

Fondos arenosos	Fondos de cal y cola	Otras pinturas	Imprimación general	Aislante
1:4 en agua	1:4 en agua	1:4 en agua 1:8 en agua	1:4 en agua	En puro

## RENDIMIENTO

Fondos arenosos	Fondo de cal y cola	Otras pinturas	Imprimación general	Aislante
20-25 m <sup>2</sup> /l . puro	20 m <sup>2</sup> /l . puro	25-30 m <sup>2</sup> /l . puro	25-30 m <sup>2</sup> /l . puro	8-10 m <sup>2</sup> /l.

## APLICACIÓN

Proteja adecuadamente todas las zonas que no deban ser aplicadas ni salpicadas. Con pincel, brocha, rodillo, pistola o airless o pulverizador. Limpiar los utensilios con agua inmediatamente después de su uso.

## TIEMPO DE SECADO

Aproximadamente 12-24 horas si se utiliza como aislante, y de 2 a 24 horas si se utiliza como imprimación consolidante (20° C y 60% de humedad relativa). La temperatura ambiente será la que determine el tiempo de secado. Ver tabla:

Fondos arenosos	Fondo de cal y cola	Otras pinturas	Imprimación general	Aislante
12-24 horas	12-24 horas cada mano	2 - 3 horas	2 - 3 horas	12-24 horas

<b>Tª DE APLICACIÓN</b>	A partir de 10°C, tanto en la superficie a pintar como en la temperatura ambiente.
<b>ALMACENAJE</b>	Unos 2 años en envase cerrado, en lugar fresco con una Tª. No inferior a 5° C.
<b>ENVASADO</b>	Recipientes plásticos de 1, 5 y 10 litros.
<b>DISTINTIVO</b>	No son necesarios distintivos. Solicite la ficha de datos de seguridad.

**NOTA LEGAL:**

FAKOLITH CHEMICAL SYSTEMS, S.L.U. aplica un sistema de gestión de la calidad, certificado por TÜV Rheinland Cert GmbH nº01100071679/02, 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 tres millones de euros.