



## LITOCRIL

Código: 316



Grupo: Producto Fachadas

### *DESCRIPCIÓN*

Revestimiento liso a base de copolímeros acrílicos en dispersión acuosa.

### *PROPIEDADES*

- \* Elevada resistencia a la intemperie.
- \* Buena adherencia.
- \* Transpirable e impermeable.
- \* Alta resistencia a la alcalinidad.
- \* Buena adherencia y cubrición.
- \* Acabado mate liso.
- \* Con conservante antimoho.
- \* Colores sólidos a la luz (Norma UNE 48244)

### *USOS*

Como revestimiento mate para fachadas a base de resinas acrílicas en dispersión acuosa especialmente indicado la para protección y decoración de albañilería exterior, cemento, mortero, revocos, etc.

### *CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS*

<b>Vehículo fijo</b>	Copolímero acrílico.
<b>Pigmentos</b>	Dióxido de titanio, óxido de hierro y pigmentos orgánicos
<b>Disolvente</b>	Agua.
<b>Brillo</b>	Mate. (Norma UNE-EN 1062)
<b>Color</b>	Blanco y 12 colores (Según carta)
<b>Contenido en sólidos</b>	38-46% en volumen y 58-65% en peso (en función del color).
<b>COV</b>	3 g/L
<b>Densidad</b>	1,01-1,4 kg/l
<b>Viscosidad</b>	115 U.K. a 20°C.
<b>Secado a 23°C. y 50% H.R.</b>	Al tacto: 1/2 hora.
<b>Repintado</b>	4 - 5 horas.
<b>Rendimiento teórico</b>	De 8-10 m <sup>2</sup> /Lt. por capa, en función de la rugosidad y absorción de la superficie.
<b>Espesor de película</b>	100-125 micras húmedas. 40-60 micras secas por capa. El rendimiento práctico varía en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del soporte así como del modo de aplicación y del grado de dilución.

### *CERTIFICACIONES E INFORMES DE ENSAYOS*

#### **Norma UNE- EN 1062**

- Permeabilidad al vapor de agua: Clase V2 (media)
- Permeabilidad al agua líquida: Clase W2 (media)

**MODO DE EMPLEO****CONDICIONES DE APLICACIÓN****Temperatura de aplicación** De 5°C a 35°C.**Máxima humedad relativa** 85 %  
No es recomendable aplicar a pleno sol o temperaturas del soporte elevadas o muy frías.

<b>Útiles de Aplicación</b>	<u>Rodillo/Rodillo</u>	<u>Pistola airless</u>
Disolvente:	Agua	Agua
Dilución:	0-5%	0-5%

**Limpieza de útiles** Agua.**SISTEMAS DE APLICACIÓN**

Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.

**Preparación previa** Las superficies deben estar consistentes, secas y limpias de polvo, grasas, eflorescencias, etc.**Superficies nuevas****Albañilería:** Aplicar una primera mano de la imprimación Hydroprimer diluida (2 partes de producto por 1 de agua).**Acabado** Aplicar dos manos de Litocril de acuerdo con las condiciones de aplicación.**Superficies pintadas**

Si la superficie se encuentra en buenas condiciones, limpiar y aplicar directamente Litocril.

Si la pintura antigua se encuentra mal adherida, agrietada o desconchada, se procederá a su eliminación y se tratará como en superficies nuevas.

En superficies muy gastadas o pulverulentas aplicar previamente una capa de Procolite Fondo Penetrante.

**OBSERVACIONES**

Si existe formación de mohos o algas eliminar dicha contaminación con Dique Limpiador Antimoho e imprimir adecuadamente.

**INFORMACIÓN ADICIONAL****Instrucciones de Seguridad** Consultar etiquetado del envase.  
Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.**Tiempo de almacenaje** 24 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.

La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.

Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.

El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.

La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

