

**FACHADAS – REVESTIMIENTOS ANTIFISURAS**

Art. 1359

# COTEFILM NG

## LISO SATINADO



DESCRIPCIÓN	APLICACIONES
Revestimiento elástico antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de máxima protección y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes. Acabado liso satinado.	Protección y decoración de fachadas y paramentos verticales en exterior de hormigón, mortero de cemento, ladrillo, piedra, pintura plástica, etc.  Especialmente indicado para el pintado de fachadas sometidas a condiciones exigentes que requieran de un alto nivel de elasticidad por tener fisuras (de hasta 2 mm. de separación entre labios) o por prevenir que las puedan tener.

**PROPIEDADES**

- Máxima impermeabilidad al agua de lluvia: evita la filtración de agua en el interior del soporte.
- Máxima elasticidad: puentea y acompaña el movimiento de las fisuras de hasta 2 mm.
- Transpirable: facilita la evacuación de la humedad contribuyendo a mantener la pared seca.
- Contribución muy limitada al fuego: producto con clasificación de reacción al fuego (euroclases).
- Máxima resistencia a los rayos U.V y uso de pigmentos estables: contribuye a una mayor durabilidad del color en el exterior.
- Alto poder de cubrición: permite ganar opacidad en menor número de manos.
- Capacidad "autolimpiable": permite repeler en mayor medida la suciedad y eliminarla con el agua de lluvia.
- Buena adherencia sobre las superficies habituales de la construcción por su composición y capacidad de penetración en el soporte.
- Resistente a los microorganismos: contiene conservante antimoho que evita la formación de moho, algas y verdín.
- Inalterable a los álcalis del cemento (insaponificable).
- Producto al agua: sin olor a disolvente, de aplicación cómoda y segura y más respetuosa con el medioambiente.

**CERTIFICACIONES Y ENSAYOS**

Certificado Euroclases B-s1,d0.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

<b>COMPOSICIÓN</b>	<b>Vehículo:</b> Emulsión 100% acrílica fotoreticulante <b>Pigmentos:</b> Dióxido de titanio y extendedores seleccionados <b>Disolvente:</b> Agua
<b>DENSIDAD</b>	1,33 ± 0,02 kg/L
<b>VISCOSIDAD</b>	130 ± 5 KU
<b>CONTENIDOS EN SÓLIDOS</b>	66 ± 2%
<b>RENDIMIENTO TEÓRICO</b>	Para fisuras hasta 1mm: consumo mínimo 0,45 L/m <sup>2</sup> Para fisuras hasta 2mm: consumo mínimo 0,9 L/m <sup>2</sup> Se aplicarán las manos necesarias para conseguir estos valores.
<b>SECADO</b>	3 - 4 horas
<b>REPINTADO</b>	A partir de las 24 horas.
<b>COV</b>	Cat. A/c, límite 2010: 40 g/L. Cont. máx. COV: 40 g/L.

**PREPARACIONES DE SUPERFICIES**

Previa aplicación, debemos asegurarnos que el soporte se ha limpiado correctamente, eliminando totalmente restos de contaminantes, grasas, eflorescencias, biodeterioro y todas aquellas sustancias que puedan perjudicar la penetración o adherencia de la imprimación en el soporte.

El soporte debe estar cohesionado, si presenta restos de pintura mal adherida o mortero disgregado se deberá sanear y reparar con el producto adecuado.

El éxito de la aplicación depende en gran medida de un buen diagnóstico y buena preparación del soporte. Sugerimos consultar los documentos anexos que REVETÓN ha realizado detallando cada una de estas fases previas a la aplicación del sistema de protección.

MODO DE EMPLEO	
<b>CONDICIONES AMBIENTALES</b>	<p>Temperatura: soporte/ambiente de 5 °C a 35 °C.</p> <p>Humedad: soporte max 7 %, ambiente inferior 80 %. Se recomienda no aplicar si se prevé lluvia antes de 2 horas después de la aplicación del producto.</p>
<b>NÚMERO DE CAPAS</b>	Las precisas para llegar a los consumos requeridos en cada caso.
<b>HERRAMIENTAS</b>	Brocha / Rodillo pelo medio - largo / Pistola / Airless.
<b>IMPRIMACIÓN</b>	<p>Aplicar COTEFILM IMPRIMACIÓN ACUOSA (Art. 1358) para consolidar y regularizar la absorción del soporte.</p> <p>Es muy importante que la imprimación acuosa esté húmeda, tenga mordiente, al aplicar la 1ª mano de COTEFILM NG LISO SATINADO. En otro caso se reimprimirá el soporte.</p> <p>En casos de soportes con baja porosidad o propensos a la aparición de biodeterioro, puede aplicarse COTEFILM IMPRIMACIÓN AL DISOLVENTE (Art. 1350) o TEXLITE (Art. 1422) diluido al 20 % con DISOLVENTE X (SINTÉTICOS SECADO RÁPIDO) (Art. 7602).</p>
<b>APLICACIÓN DEL PRODUCTO</b>	<p>Homogeneizar debidamente el producto previa aplicación.</p> <p>No aplicar sobre superficies calientes o con fuerte viento.</p> <p>Aplicar el acabado transcurrido el tiempo de repintado indicado de la imprimación.</p>
<b>DILUCIÓN</b>	Producto listo al uso. De ser preciso, diluir en primera mano hasta un máximo del 5% con agua.
<b>LIMPIEZA</b>	<p>Limpiar los utensilios con agua inmediatamente después de su uso.</p> <p>NOTA: La limpieza de manchas en colores intensos deberá realizarse con una esponja humedecida y frotando suavemente para minimizar la aparición de brillos.</p>

#### CONSIDERACIONES

Con posterioridad al pintado, elevadas condiciones de humedad (lluvia, rocío o niebla) pueden provocar la aparición de marcas transparentes ligeramente brillantes y pegajosas sobre la superficie de los soportes aplicados. Se originan por la presencia de aditivos necesarios para la formulación y que son solubles en agua. Estas marcas desaparecerán mediante un lavado con agua a presión cuando sean detectadas o con el tiempo después de repetidas precipitaciones intensas. A pesar de ello, la calidad del producto no se verá afectada por estas manchas.

#### SISTEMAS DE PROTECCIÓN Y DECORACIÓN VINCULADOS

PROTECCION ANTIFISURAS  
 WALL-TERM PRO  
 WALL-TERM CLASSIC  
 WALL-TERM FLEX  
 RENOVACIÓN SISTEMAS DE AISLAMIENTO POR EL EXTERIOR

#### PRESENTACIÓN

<b>COLORES</b>	Blanco + Carta colores PROYECTA (315 colores)
<b>TINTOMETRIA</b>	Bases Blanco / BL, M, TR.
<b>ASPECTO</b>	Liso Satinado
<b>ENVASES</b>	15 litros.

#### PRECAUCIÓN Y CONSERVACIÓN

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase.

Almacenar el envase bien cerrado en lugar fresco, al abrigo de fuentes de calor y heladas un máximo de 24 meses en envase original cerrado..

#### INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Consultar etiquetado y ficha de seguridad.

#### Información de contacto

Teléfono: 901 11 66 59  
e-Mail: [sac@cromology.es](mailto:sac@cromology.es)

#### Revisión: 0 · Fecha de edición: 1/1/2018

Lo recogido en esta ficha técnica es una síntesis de los conocimientos técnicos elaborados por CROMOLOGY, S. L. y las empresas del grupo CROMOLOGY al que pertenece, fruto de la investigación teórica y práctica en el campo de la aplicación de materiales para la construcción. Todas las indicaciones técnicas contenidas en esta ficha técnica son fruto de nuestra mejor experiencia y tienen carácter indicativo. La aplicación del producto está fuera del alcance de nuestra posibilidad de control y recae por tanto bajo la exclusiva responsabilidad del cliente.