

FACHADAS – TRATAMIENTOS INCOLOROS

Art.1352

HYDROL

(Cotefilm Hydrol)



DESCRIPCIÓN	APLICACIONES
<p>Revestimiento transparente a base de resinas acrílicas y siloxánicas de alta protección y durabilidad para soportes minerales. Acabado en película fina satinada (aspecto mojado).</p>	<p>Protección de fachadas y paramentos verticales en exterior de hormigón, mortero de cemento, fábrica de ladrillo visto, piedra, etc.</p> <p>Especialmente indicado para impermeabilizar superficies minerales conservando el color original aportando un aspecto renovado.</p> <p>Por su capacidad oleofugante se recomienda su uso como barrera ante la suciedad, grasas, etc...</p>

PROPIEDADES
<ul style="list-style-type: none"> • Alta impermeabilidad al agua de lluvia: evita la filtración de agua en el interior del soporte. • Transpirable al vapor de agua: facilita la evacuación de la humedad contribuyendo a mantener la pared seca. • Resistente a los rayos U.V. • Capacidad "autolimpiable" y oleofugante: permite repeler la suciedad, grasas, aceites, humos, etc. y eliminarlas 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.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
COMPOSICIÓN	Vehículo: Polímeros especiales Pigmentos: Disolvente: Agua
DENSIDAD	1 ± 0,03 kg/L
VISCOSIDAD	10 ± 2 "CF4
CONTENIDOS EN SOLIDOS	5 ± 2%
RENDIMIENTO TEORICO	1 - 5 m ² /L, en función de la uniformidad y grado de absorción del soporte.
SECADO	1 - 2 horas

REPINTADO	A partir de las 4 horas.
COV	Cat. A/h, límite 2010: 30 g/L. Cont. máx. COV: 30 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

CONDICIONES AMBIENTALES	<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>
NUMERO DE CAPAS	2 - 3 mano según absorción del soporte.
HERRAMIENTAS	Brocha / Rodillo / Pulverizador.
APLICACIÓN DEL PRODUCTO	<p>Homogeneizar debidamente el producto previa aplicación.</p> <p>Aplicar 2 manos de HYDROL puro, con un intervalo de 4 horas entre ambas manos, procurando saturar el soporte. De ser necesaria una tercera mano, se requerirá otro intervalo de tiempo similar.</p> <p>Los efectos oleofugantes e hidrofugantes se inician transcurridas 24 horas desde la última aplicación.</p>
DILUCION	Producto listo al uso.
LIMPIEZA	Limpiar los utensilios con agua inmediatamente después de su uso.

CONSIDERACIONES:

No es un producto filmógeno, por lo que si existen fisuras, puede penetrar agua, restando eficacia a la impermeabilización. Dado que los soportes minerales no presentan homogeneidad en cuanto a la absorción del producto, es necesario realizar un ensayo previo para confirmar el correcto resultado de la aplicación.

SISTEMAS DE PROTECCION Y DECORACIÓN VINCULADOS

HIDROFUGACIÓN INCOLORA DE SOPORTES MINERALES

PRESENTACIÓN

COLORES	Transparente
ASPECTO:	Satinado
ENVASES	10 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. 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

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.