

Imprimación de fondo para la gama GECOL Revestcrl

Fondo de coloración para morteros acrílicos.

Regulador de absorción del soporte en la aplicación de morteros acrílicos.

Listo al uso.

Apto, tanto para obra nueva, como para la rehabilitación de antiguos edificios.

Diseñado para los Sistemas de Aislamiento Térmico por el Exterior (SATE).

Revestimiento en dispersión acuosa.

Excelente poder cubriente.

Impermeable frente al agua de lluvia, pero permeable al vapor de agua.

Con aditivos especiales que evitan la aparición de moho.

Óptima resistencia a la alcalinidad del soporte.

Fácil aplicación.



Usos



Calidad



Requisitos de puesta en obra

- Las indicaciones de uso se refieren, donde esté previsto, según nuestros ensayos y conocimientos y no liberan al consumidor del estudio y verificación del producto para la su utilización concreta.
- Otros usos u otras aplicaciones no descritas no se verán contempladas dentro de la garantía del producto.
- Previo al empleo de este producto recomendamos consultar el manual de utilización.
- Los datos aportados en esta documentación técnica han sido obtenidos en condiciones normalizadas de laboratorio, por lo que pueden variar en función de la puesta en obra y de las condiciones ambientales particulares, las cuales quedan fuera de nuestro control.
- La marcación del presente producto se fija de conformidad con las previsiones establecidas en la **Ficha Técnica** y exclusivamente bajo las condiciones que la misma señala para el análisis técnico y verificación continuada de la regularidad del producto.
- GECOL** garantiza el perfecto comportamiento de sus productos auxiliares a las situaciones indicadas.
- Materiales de otras marcas o situaciones no descritas pueden afectar a las propiedades físicas y estéticas de nuestros productos.

Campos de aplicación

Base acrílica en dispersión acuosa, de gran adherencia, indicada como fondo de coloración para la gama

GECOL Revestcrl.

Facilita la aplicación, homogeneiza la absorción del soporte y otorga una cubrición inicial de color.

Favorece el rendimiento del mortero acrílico de terminación, manteniendo la permeabilidad al vapor de agua e impermeabilidad al agua de lluvia.

Formulado con aditivos que evitan la aparición y proliferación del moho, ejerciendo de esta forma una mayor resistencia a la intemperie y al envejecimiento en la superficie.

Apto para la colocación sobre soportes de:

- Mortero tradicional.
- Mortero monocapa.
- Hormigón liso.
- Yeso.
- Pinturas.
- Revestimientos sintéticos.
- Placas de yeso laminado.
- Paneles aislantes de poliestireno expandido (EPS) o lana mineral recubiertos con un mortero de revestimiento GECOL Term.

Modo de empleo

1 Recomendaciones previas

- No aplicar con riesgo de heladas, con insolación directa, fuerte viento o lluvia.
- El soporte de colocación debe encontrarse totalmente libre de humedad ni con humedades relativas superiores al 85%.
- Proteger las aristas superiores del revestimiento frente a la penetración del agua de lluvia.
- Para asegurar la uniformidad del color, se recomienda solicitar la cantidad total de producto necesario, en un único suministro.
En cualquier caso, no mezclar o alternar diferentes partidas de fabricación en un mismo paño.
- Proteger el entorno de la superficie a aplicar, limpiando con agua cualquier posible salpicadura, siempre antes de su endurecimiento.
- Utilizar cinta adhesiva específica, para delimitar los paños de trabajo o despieces intencionados con efectos decorativos en el soporte.
- Evitar los gruesos excesivos.
- Es de especial importancia adoptar los necesarios elementos constructivos (aleros, goterones, impostas intermedias, canalones, etc.) para evitar que el agua discurra sobre el revestimiento.
De no respetarse esta recomendación, pueden aparecer a medio plazo en el revestimiento manchas de escorrentía, carbonataciones o diferencia de color entre las zonas sometidas a condiciones de exposición diferentes.
- En caso de duda, consultar siempre con nuestro Departamento Técnico.

2 Preparación del soporte

- Como norma general, todos los soportes han de ser: resistentes, limpios de polvo y grasa, estables, rugosos, planos, con cierto grado de absorción y humedad, perfectamente fraguados.
- En pavimentos pulidos es necesario fresar o granallar la superficie para una mejor adherencia.
- Tipos y estados de los soportes:

A. Soporte de mortero de cemento:

Firme y limpio con una resistencia óptima y haber cumplido todas las retracciones propias del mortero.

En caso de proyección mecánica, remojar a los dos días varias veces para evitar desecaciones.

Fratasar en todos los casos.

B. Soporte de hormigón:

Firme y limpio con una resistencia óptima y haber cumplido todas las retracciones propias del hormigón.

Evitar toda lechada superficial y/o desencofrantes, limpiando mecánicamente o lavando con

GECOL Desincrustante.

Aclarar con agua limpia y dejar secar.

C. Soporte en Sistema GECOL TERM SATE:

Firme, limpio y seco, con una resistencia óptima.

Comprobar la humedad relativa del soporte antes de la aplicación del producto (inferior al 5%).

3 Aplicación

- Previamente a su utilización, agitar mecánicamente el contenido del envase, hasta obtener una total homogeneización.
- Se aplica con brocha, rodillo o pistola, de la forma tradicional.

- Aplicar en una sola mano a rodillo o a máquina. (No superar en ningún momento el grosor de 200 micras en esta aplicación).

Límites de empleo

- No aplicar sobre pinturas en mal estado o pinturas al temple.
- Sobre soportes con más de un 5% de humedad residual.
- En lugares donde el agua pueda permanecer estancada.
- Sobre superficies horizontales o con un grado de inclinación inferior a 45°.
- Capas superiores a 1 kg/m² por mano.

Limpieza

La limpieza de los residuos en las herramientas y en las superficies recubiertas, se realiza con agua antes del endurecimiento del producto.

Datos técnicos

Consumo	Aplicación
Rendimiento teórico: 0,2 kg/m ² – Sistema GECOL TERM (SATE/ETICS) –	Tiempo de secado al tacto: 1 hora (20 °C)
Suministro	Tiempo de repintado: mínimo 6 horas (20 °C estos tiempos suelen alargarse a baja temperatura o acortarse a temperatura elevada).
Envases de 25 kg.	Temperatura de aplicación: de +5 °C a +35 °C (medidos sobre el soporte).
Colores: Carta de colores.	Prestaciones finales
Producto	Resistencia al frote húmedo: 800 – 1000 ciclos (UNE 48243)
Composición: resinas sintéticas, cargas, aditivos orgánicos e inorgánicos y pigmentos minerales.	Contenido en COV: < 15 g/l.
Densidad: 1,6 +/- 0,1 g/cm ³	Resistencia al fuego: B-s1; d0.
Sólidos en peso: 69 +/- 2%	
Almacenaje	
24 meses desde la fecha de fabricación con el embalaje cerrado y al abrigo de la intemperie.	

Datos técnicos

PELIGRO



GHS07

Indicaciones de peligro

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P260 No respirar los vapores/ aerosoles del producto.

P285 En caso de ventilación insuficiente, llevar un equipo de protección respiratoria.

P302 + P350 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar suavemente con agua y jabón abundantes.

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. No provocar el vómito.

P312 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico en caso de malestar.

P501 Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con la normativa vigente nacional.

COV: directiva 2004/ 42 (II). Categorías A/ i
Valor límite de la UE para el producto:
140 g/ l (2010)
Contenido máximo COV de este producto:
120 g/ l