

## Revestimiento pétreo para el acabado decorativo de fachadas

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

Revestimiento plástico en dispersión acuosa.

Excelente poder cubriente.

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

Resistente al envejecimiento y a la intemperie.

Usos en interiores y exteriores.

Óptima resistencia a la alcalinidad del soporte.

Fácil aplicación.



### Usos



### 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

---

Revestimiento plástico liso mate, de gran adherencia, para la decoración e impermeabilización de muros y techos interiores y exteriores, tanto en obra nueva, como en rehabilitación de antiguos edificios.

Especialmente indicada para disimular las imperfecciones de superficie, debidas estas a defectos en juntas de placas de yeso laminado, emplastes, etc.

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.
- 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 y perfectamente fraguados.
- Se deben eliminar los revoques o enfoscados mal adheridos y las coqueas o grietas.
- En caso de la existencia de eflorescencias de salitre, se deben eliminar cepillando en seco la superficie y tratar con **GECOL Desincrustante**, aclarando posteriormente con abundante agua.

- 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.

### 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.
- Dependiendo del color elegido y la absorción del soporte, puede ser necesario aplicar dos capas.
- Para la aplicación a pistola diluir entre un 5 – 10% en agua.
- Para aplicación a brocha o rodillo, aplicar una primera mano diluida entre 10 – 15% de agua.
- Transcurridas 4 – 5 horas aplicar una segunda mano diluida como máximo al 5% de agua.

- Para la obtención de un óptimo resultado, se aconseja:

#### Superficies nuevas:

- Eliminar cualquier impureza del revestimiento, evitando de esta forma falsas adherencias.

#### Superficies muy absorbentes:

- Aplicar una primera capa diluida con un 25 – 30% de agua para sellar y preparar la superficie.
- Transcurridas 4 – 5 horas, aplicar una segunda capa diluida como máximo al 5% en agua.

#### Superficies pintadas:

- Rascar hasta el soporte base, en caso de pinturas mal adheridas.
- Lijar suavemente si la superficie es brillante.
- Lavar con detergente, aclarando con agua y dejando secar.

### 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°.

### 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

Rendimiento teórico: 0,2 – 0,4 kg/m<sup>2</sup> (2 capas, acabado liso).

#### Suministro

Envases de 25 kg.

Colores: Carta de colores.

#### Producto

Composición: resinas sintéticas, cargas, aditivos orgánicos e inorgánicos y pigmentos minerales.

Densidad: 1,6 +/- 0,1 g/cm<sup>3</sup>

Sólidos en peso: 68 +/- 2%

#### Almacenaje

24 meses desde la fecha de fabricación con el embalaje cerrado y al abrigo de la intemperie.

#### Aplicación

Tiempo de secado al tacto: 1 hora (20 °C)

Tiempo de repintado: mínimo 6 horas (20 °C estos tiempos suelen alargarse a baja temperatura o acortarse a temperatura elevada).

Temperatura de aplicación: de +5 °C a +35 °C (medidos sobre el soporte).

#### Prestaciones finales

Resistencia al frote húmedo: Tipo I (UNE 48243)

Contenido en COV: < 15 g/l.

Resistencia al fuego: B-s1; d0.

## Datos de seguridad

---

### 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/a  
Valor límite de la UE para el producto:  
40 g/l (2010)  
Contenido máximo COV de este producto:  
15 g/l.