

GECOL Recrecido pronto



Mortero cementoso premezclado, de secado rápido, listo al uso, para la realización de recrecidos.



*Información sobre el nivel de sustancias volátiles presentes en el aire interior y que presentan un riesgo de toxicidad por inhalación. La clasificación va de A+ (mayor bajo nivel de emisiones) hasta C (mayor emisiones).

Apto para grosores de hasta 80 mm.

Elevadas resistencias mecánicas.

Retracción controlada.

Rápida puesta en servicio.

Diseñado para la realización de soleras con climatización radiante.



Usos	Calidad	Normativas
	Tecnología AL CUARZO	 SEGÚN EN: 13813 Conforme a la normativa europea UNE EN 13813 CTC30F6 PASTAS AUTONIVELADORAS

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 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 **Norma UNE EN 13813** 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

Apto para la reparación, saneamiento y elaboración de soleras, tanto flotantes como adheridas, en pavimentos interiores y exteriores.

Indicada para la colocación posterior de recubrimientos como cerámica, piedra natural, moqueta, parquet, tarima flotante, PVC, pintura, linóleoum, goma, etc.

donde sea necesario un secado rápido para una pronta puesta en servicio.

Valido para la elaboración de recrecidos sobre soportes con climatización radiante.

Modo de empleo

1 Recomendaciones previas

- Mezclar **GECOL Recrecido pronto** con la cantidad de agua indicada en esta ficha técnica.
- No aplicar sobre soportes sometidos a remotes de humedad, ya que previamente se debe interponer una membrana impermeable.
- No aplicar si se prevén heladas o a pleno sol.
- No deben reamarsarse con más agua los restos de producto que hayan iniciado su endurecimiento, puesto que eso provoca una disminución de las propiedades del mortero.
- Es recomendable realizar una junta perimetral con material elástico en superficies superiores a 12 m² antes de aplicar el producto, por ejemplo con poliestireno expandido de 1 cm.
- Realizar juntas de partición en superficies superiores a 20 m², con una junta de 6 mm, respetar juntas de dilatación o de fraccionamiento cada 25 m², así como las juntas perimetrales y estructurales.

En todos los casos, se deben rellenar con másticos elásticos del tipo **GECOL Elastic-MS**.

- En pavimentos con calefacción radiante, es recomendable que esta estuviera desconectada 24 horas antes y esperar 48 horas antes de volver a encenderla.
- No añadir agua adicional durante el acabado superficial, puesto que esto puede provocar una fisuración y decoloración en el acabado final.
- No añadir cemento, arena, ni otras sustancias que puedan afectar a las propiedades del material.
- 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, estables, rugosos, con cierto grado de absorción y humedad y perfectamente fraguados.
- Limpiar el soporte eliminando los restos de polvo, suciedad, grasas, aceites, ceras, pinturas, etc.
- En caso de soportes fisurados, se tratarán previamente con la gama de reparadores **GECOL Reparatéc**.
- Sobre soportes compresibles, se deberá prever la colocación de una malla electrosoldada zincada de diámetro no inferior a 2 mm y trama de 5 x 5 cm, para la correcta distribución de las cargas.
- Sobre soportes absorbentes, se humedecerán previamente hasta saturación, comenzándose a aplicar el producto cuando las superficies adquieran aspecto mate.

- En el caso de espesores comprendidos entre 10 mm y 35 mm de **GECOL Recrecido pronto**, este deberá ser adherido, aplicando previamente, sobre soporte plano y compacto, una lechada de fijación preparada con **GECOL Recrecido pronto** y **GECOL Látex** diluido con agua en proporción 1:1. Aplicando posteriormente sobre la lechada todavía fresca. (Esta mezcla tiende a sedimentar; remezclar previo a su uso).
- Para la aplicación de espesores entre 35 mm y 80 mm, es recomendable que el recrecido se ejecute flotante sobre una barrera de vapor en lámina de polietileno o membrana.
- En caso de encontrarnos canalizaciones, estas deberán ser reforzadas mediante la colocación de una armadura metálica ligera resistente a los álcalis.

3 Preparación de la mezcla

- Amasar el producto con agua limpia, hasta obtener una pasta homogénea y exenta de grumos.
- Dejar reposar y remezclar nuevamente la pasta.
- La cantidad de agua indicada en el envase es orientativa y puede variar un pequeño porcentaje según la zona geográfica del centro de producción.
- Añadir agua en exceso, puede provocar disminuciones de espesor en la fase plástica del secado y segregación del producto, reduciendo con ello las prestaciones finales, así como también una peor aplicación del mismo.

4 Aplicación

- Aplicar **GECOL Recrecido pronto** sobre el soporte preparado previamente con maestras.
- Extender y comprimir adecuadamente, fratasando hasta la obtención del acabado superficial deseado.
- Extender y alisar con una llana niveladora para obtener el espesor deseado.
- En caso de trabajos intermitentes, se recomienda insertar en el recrecido, acabado con un corte perpendicular, unas esperas de hierro de 20 – 30 cm de longitud, de diámetro 3 – 6 mm, a una distancia entre ellas de 20 – 30 cm, garantizando de esta forma una soldadura libre de desniveles y fisuraciones.

Límites de empleo

No utilizar:

- En lugares donde el agua pueda permanecer estancada.
- En suelos con humedad permanente o susceptibles de humedad por remonte capilar.
- En lugares donde deba quedar cara vista (no revestidos).

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
+/-18 +/-3 kg / m ² y cm de espesor	Agua de amasado:
Suministro	- Consistencia semiseca: 1,7 – 2,2 litros/25 kg aprox.
Envases: sacos de papel plastificado de 25 kg.	- Consistencia en pasta 2,2 – 2,6 litros/25 kg aprox.
Color: gris.	Tamaño máx. de árido: 4 mm.
Producto	Vida de la mezcla: 60 minutos.
Composición: cementos especiales, áridos silíceos y calizos de granulometría compensada, plastificantes y antiespumantes.	Tiempo de transitabilidad: 12 horas, dependiendo de las condiciones ambientales.
Densidad aparente del polvo: 1,50 +/- 0,10 kg/litros.	Puesta en servicio: de 1 – 4 días, dependiendo del revestimiento a colocar.
Almacenaje	Espesor de aplicación: de 10 – 80 mm.
24 meses desde la fecha de fabricación con el embalaje cerrado y al abrigo de la intemperie.	Humedad residual a los 4 días: < 2 %.
	Temperatura de aplicación: de +5 °C a +35 °C (medidos sobre el soporte).
	Prestaciones finales
	Resistencia a la compresión: superior a 30 N/mm ²
	Resistencia a la flexo – tracción: superior a 6 N/mm ²
	Reacción frente al fuego: Euroclase A1.
	Conductividad térmica: 1,2 +/- 0,1 W/mK.

Datos de seguridad

PELIGRO



GHS07

GHS05

Indicaciones de peligro

- H315** Provoca irritación cutánea.
- H317** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318** Provoca lesiones oculares graves.
- H335** Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia

- P102** Mantener fuera del alcance de los niños.
- P103** Leer la etiqueta antes del uso.

P261 Evitar respirar el polvo.

P280 Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:

Lavar con agua y jabón abundantes.

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P310 Llamar inmediatamente a un **CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA** o a un médico.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la legislación vigente de tratamiento de residuos.

1999/45/CE El producto contiene reductor de Cromo VI, el periodo de eficacia declarada es el indicado en el envase.