

# Sistemas GECOL TERM SATE

Soluciones y productos para el aislamiento térmico por el exterior de la fachada en obra nueva y rehabilitación

# Catálogo **Sistemas GECOL TERM SATE**



# I Índice

¿Quienes somos?	p
Aislamiento térmico por el exterior	
¿Qué es el SATE? Ventajas de instalar los Sistemas GECOL TERM SATE	þ
ventajas de Instalarios disternas GECOL i Enividad E	þ
Componentes	
Productos de adhesión	þ
Placas de aislamiento	þ
Armaduras, sellado y protección	þ
Perfiles	ŗ
Anclaje y fijación	ŗ
Accesorios y complementos	ŗ
Acabados, texturas y colores	
Acabado acrílico / mineral	ķ
Acabado cerámico	F
Sistemas GECOL TERM SATE	
Elementos	ŗ
Paso a paso	ļ
SOPRAEPS SATE 75	F
SOPRAEPS SATE NEO	F
PAVAWALL® SMART	F
SOPRAXPS CB	ŀ
Lana de roca	F
Corcho	F
Cerámico SOPRAEPS SATE 75	ļ
Cerámico SOPRAEPS SATE NEO	F
Cerámico BRICK SOPRAEPS SATE 75	ŀ
Cerámico BRICK SOPRAEPS SATE NEO	ķ
Productos	F
¡Formamos a los profesionales	
del futuro!	r

# GECOL, ¿quiénes somos?



## Fabricante de morteros industriales

Gecol es fabricante de morteros industriales referente en el sector de la construcción desde hace más de 40 años.

Contamos con 13 fábricas y 3 centros logísticos repartidos estratégicamente por todo el territorio nacional, para ofrecer el mejor servicio a nuestros clientes y así con ello reducir la huella de carbono en la distribución de nuestros productos.





### Soluciones efectivas

En Gecol ofrecemos soluciones efectivas, innovadoras y de calidad en: adhesivos para la colocación y rejuntado de cerámica, morteros y revestimiento de fachada, sistemas de aislamiento térmico y acústico (SATE), morteros técnicos, impermeabilizantes y áridos.



Comprometidos con la calidad y con el riguroso cumplimiento normativo vigente, todos nuestros productos y sistemas están en posesión del marcado CE, Documentos de Idoneidad Técnica (D.I.T. / D.I.T. Plus), ETA, etc.

A lo largo de nuestra trayectoria, hemos crecido de forma controlada y con cimientos muy sólidos, hasta llegar a alcanzar una posición de privilegio en el sector y conseguir el reconocimiento por parte de nuestros clientes.



## Gecol by Soprema

Gecol forma parte del Grupo Soprema, lider mundial especialista en impermeabilización y aislamiento.

El **Grupo Soprema** se ha desarrollado y diversificado en todo el mundo, incorporando con el paso del tiempo actividades complementarias a la de sus inicios, la impermeabilización. Como líder mundial en soluciones de impermeabilización, el grupo es un actor clave del sector de la construcción.

Grupo Soprema emplea en la actualidad a 11.235 profesionales, con una facturación de 4.84 billones de euros, 141 plantas de producción y más de 120 filiales de explotación. Además, cuenta con 23 centros de I+D y 48 centros de formación en 15 países.







## ¿Qué es el SATE?

Los sistemas de aislamiento térmico por el exterior (SATE o ETICS en inglés), son una solución efectiva para mejorar la eficiencia energética de los edificios. Consisten en aplicar un revestimiento aislante en la parte exterior de la vivienda, creando una barrera térmica que reduce las pérdidas de calor en invierno y el ingreso de calor en verano.

El revestimiento está formado por placas de aislamiento que se adhieren a la fachada mediante el anclaje químico y mecánico, el refuerzo de puntos singulares y el revestimiento de los elementos para conseguir también una mejora estética.

Este tipo de sistema se puede instalar tanto en edificios nuevos como en renovaciones que tengan un aislamiento deficiente. Es una opción rentable y duradera que contribuye a la sostenibilidad ambiental al reducir las emisiones de CO<sub>2</sub>. Con esta práctica, se reduce considerablemente el consumo de calefacción y aire acondicionado, manteniendo un confort continuo en la vivienda.



## Ventajas de instalar los Sistemas GECOL TERM SATE



#### Aislamiento térmico

Los **Sistemas GECOL TERM SATE** reducen significativamente las pérdidas de calor o frío a través de las paredes exteriores o puentes térmicos de un edificio, lo que ayuda a mantener una temperatura interior más estable y reduce la necesidad de calefacción en invierno y de aire acondicionado en verano. Esto conduce a una reducción de la demanda energética en hasta un 70% y un ahorro significativo en la factura de la luz.



#### Aislamiento por el exterior y confort en el interior

Al instalarse por el exterior no se pierden metros de superficie habitable y se evitan las molestias habituales ocasionadas por la ejecución de una obra. Los **Sistemas GECOL TERM SATE** ayudan a proteger la envolvente del edificio, minimizando la aparición de grietas y fisuras que afectan directamente al interior de las viviendas y mejoran su resistencia superficial frente al impacto, abrasión y penetración.

Además, al minimizar las fluctuaciones de temperatura en el interior de un edificio, los **Sistemas GECOL TERM SATE** proporcionan un ambiente interior más confortable durante todo el año, independientemente de las condiciones climáticas exteriores.



#### Reducción de condensación y humedad

Los **Sistemas GECOL TERM SATE** protegen y alargan la vida de la estructura del edificio y mejoran su permeabilidad de acuerdo con DB- HS1, con lo que se consigue una reducción de los puentes térmicos. Al evitarse condensaciones disminuye el riesgo de crecimiento de posibles mohos y microorganismos y mejora la calidad del aire interior.



#### Revalorización del edificio

La mejora de la eficiencia energética y el confort interior que proporcionan los **Sistemas GECOL TERM SATE** pueden aumentar el valor percibido de una propiedad, lo que puede traducirse en un mayor precio de venta o alquiler.



#### Mejora estética

Los **Sistemas GECOL TERM SATE** pueden mejorar la apariencia estética de un edificio al proporcionar una superficie uniforme y libre de defectos. El inmueble cobra una nueva vida, ya que existen múltiples posibilidades en cuanto a diseño, colores o texturas.

En **Gecol** ofrecemos una amplia variedad de acabados acrílicos y minerales para adaptarnos a las necesidades de cada cliente.



#### Aislamiento garantizado

Todos los componentes de los **Sistemas GECOL TERM SATE** están certificados por **Gecol**, asegurando por tanto la máxima calidad. Los Sistemas disponen de un Documento de Idoneidad Técnica Europea (ETA) concedido por el IETcc., cumpliendo con los requerimientos del marco normativo según la EAD 040083-00-0404.



#### Aislamiento acústico

Además de su función principal de aislamiento térmico, los **Sistemas GECOL TERM SATE** también mejoran el confort acústico de la vivienda, puesto que reducen la transmisión de ruido desde el exterior hacia el interior del edificio.

# **Componentes**

### Productos de adhesión



#### **GECOL EcoTerm**

Mortero respetuoso con el medio ambiente gracias a su base cal, apto para la colocación y protección de paneles aislantes del Sistema GECOL TERM SATE.



#### **GECOL Term**

Mortero adhesivo, fibrorreforzado, impermeabilizante, especialmente diseñado para el anclaje químico de los paneles de aislamiento del Sistema GECOL TERM SATE sobre el cerramiento del edificio.





#### **GECOL Term acrilic**

Mortero adhesivo acrílico flexible, libre de cemento, diseñado para la colocación y capa de refuerzo de paneles aislantes de los Sistemas GECOL TERM SATE.



#### Alsan Foam SOPRAEPS/XPS

Espuma adhesiva monocomponente, lista al uso con baja expansión desarrollada para unir paneles de EPS, XPS y placas de PU.







#### SOPRAEPS SATE 75

Placas aislantes de poliestireno expandido.



#### SOPRAEPS SATE NEO

Placas aislantes de poliestireno expandido con grafito.



#### SOPRAXPS CB

Panel rígido de poliestireno extruido.



PAVAWALL® SMART

Paneles de fibra de madera de elevada calidad.



GECOL Lana de roca

Paneles de lana de roca.



**GECOL** Corcho

Planchas de corcho.

## Armaduras, sellado y protección



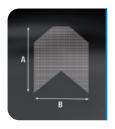
GECOL Malla 160

Malla de fibra de vidrio, resistente a los álcalis.



GECOL Malla 330 antivandálica

Malla para refuerzo en las zonas más proclives a golpes.



GECOL Refuerzo esquina 160

Para el armado de sistemas SATE y revocos interiores o exteriores.

#### **Perfiles**

Nuestra amplia gama de perfiles especialmente indicados para los **Sistemas GECOL TERM SATE** ofrece soluciones versátiles y de alta calidad para adaptarse a diversas necesidades arquitectónicas como perfiles de arranque, de goterón, cierre lateral o de coronación:



## Anclaje y fijación

Los tacos de anclaje ofrecen la solución perfecta para la instalación eficaz y segura de los **Sistemas GECOL TERM SATE**, brindando estabilidad y resistencia a tu proyecto:



## **Accesorios y complementos**

Descubre nuestra gama completa de accesorios y complementos para los **Sistemas GECOL TERM SATE** como distanciadores, niveladores, máquinas de corte y kits de colocación:



# **Acabados, Texturas y colores**

## Acabado acrílico / mineral

Ofrecemos soluciones acrílicas y minerales diseñadas para la decoración, renovación e impermeabilización de las fachadas realizadas con los Sistemas GECOL TERM SATE. Contamos con una amplia variedad de colores y texturas que permiten una mayor flexibilidad en términos de diseño.



#### **GECOL Revestcril**

Revestimiento plástico, acrílico y mineral, en dispersión acuosa y coloreado en masa.





## **GECOL Revestcril** siloxánico

Revestimiento plástico acrílico mineral con aditivos siloxánicos que le confieren una gran repelencia al agua y una elevada permeabilidad al vapor de agua.





#### **GECOL Cril elastic**

Pintura plástica elástica para la decoración, renovación e impermeabilización de fachadas.





## **GECOL Revestoril** fotocatalítico

Revestimiento al silicato impermeable para el acabado y decoración de fachadas, elimina los compuestos contaminantes y nocivos que se encuentran en el ambiente.





## **GECOL Revestcril** elastic

Revestimiento plástico acrílico mineral, de elevada flexibilidad, en dispersión acuosa y coloreado en masa.





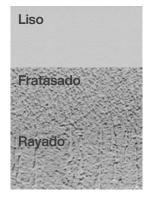
## **GECOL Monocapa** premium

Mortero monocapa aligerado para el revestimiento, decoración y renovación de fachadas. Proyectable con máquina.



#### **TEXTURAS**

#### Gama Gecol Revestoril



#### **Gama Gecol Cril**

Liso

#### Gama Gecol Monocapa Premium



### **COLORES**

COLO	IKES
01 Blanco	21 Perla
02 Ceniza	22 Amarillo
03 Plomo	23 Sahara
04 Marengo	24 Ocre
05 Hueso	25 Albero
06 Piedra	26 Mostaza
07 Marfil	27 Crema
08 Beige	28 Rosa
09 Madera	29 Gamuza
10 Tostado	30 Cobre
11 Caqui	31 Teja
12 Tierra	32 Tabaco
13 Teide	33 Arena
14 Caramelo	34 Adobe
15 Kenia	35 Naranja
16 Terracota	36 Ambar
17 Fuego	37 Arcilla
18 Burdeos	38 Magma
19 Verde	39 Turquesa
20 Liquen	40 Azul

# **Acabados, Texturas y colores**

# Acabado cerámico

El principal valor añadido de los Sistemas GECOL TERM SATE Cerámico es la durabilidad. Las baldosas cerámicas no solo contribuyen a la estética, también aportan resistencia y durabilidad frente a la intemperie. En GECOL contamos con el adhesivo gel G100 Superflex y con las juntas G#color que aseguran una correcta colocación de la cerámica en la fachada.



#### **G100 Superflex**

Adhesivo-gel, monocomponente, superdeformable y de elevadas exigencias técnicas.

Clasificación C2TES2 según la normativa europea UNE EN 12004





#### **GECOL Hidrófugo**

Hidrofugante superficial, líquido e incoloro, formulado en base a resinas de polisiloxanos en base agua.





#### G#color junta premium

Junta GEL, de naturaleza híbrida resina-cemento, deformable, hidrorrepelente, de fraguado rápido, desarrollada para el relleno de juntas sin merma, hasta 8 mm en todo tipo de cerámicas y material pétreo.





#### Alsan flex 2911 CO

Sellador y adhesivo monocomponente elástico que cura con la humedad. Es un polímero de módulo medio.



## **COLORES**

01 Blanco

16 Gris claro

O I Biarioo	io di io diai o
02 Cava	17 Granito
03 Nácar	18 Gris oscuro
04 Avellana	19 Cemento
05 Vainilla	20 Oliva
06 Siena	21 Acero
07 Piedra	22 Grafito
08 Turrón	23 Antracita
09 Beige	24 Negro
10 Marrón	25 Verde
11 Salmón	26 Musgo
12 Terra	27 Celeste
13 Terracota	28 Azulote
14 Chocolate	29 Amarillo
15 Wengue	30 Fresa

# Sistema GECOL TERM SATE

# elementos



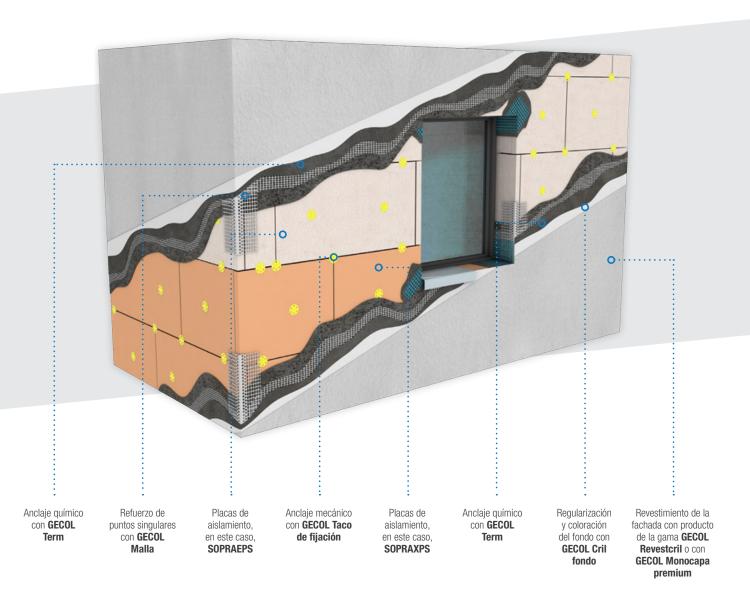


## ¿Lo sabías?

Los **Sistemas GECOL TERM SATE** se basan en la combinación de un material aislante con un revestimiento decorativo para mejorar la sensación de bienestar en el interior de la vivienda.

En **Gecol** contamos con la Sopracademy para formar a los profesionales del futuro en este sector de manera teórica y práctica.

Te mostramos en la siguiente página a grandes rasgos los pasos para llevar a cabo la instalación de los Sistemas:



# **Sistema GECOL TERM SATE**

paso a paso



• Preparación e impermeabilización del soporte y zócalo



Arranque del sistema



• Anclaje químico y montaje de los paneles aislantes



 Anclaje mecánico de los paneles aislantes



 Refuerzo de los puntos singulares



 Revestimiento y refuerzo de los paneles aislantes



• Capa de terminación

## Sistema GECOL TERM SATE **SOPRAEPS SATE 75**





## Descripción

Aislamiento y renovación estética de fachada revestida con revoque cementoso sobre soporte de albañilería tradicional mediante sistema SATE con SOPRAEPS SATE 75 y revestimiento acrílico.



## Puesta en obra

- Saneamiento y limpieza del paramento a revestir.
- Adhesión de paneles de SOPRAEPS SATE 75 con adhesivo **GECOL Term.**
- Fijación mecánica de los paneles de SOPRAEPS SATE 75 con GECOL Taco de fijación.
- Refuerzo de puntos singulares con GECOL Perfilería y **GECOL Malla 160**.
- Revestimiento de los paneles de SOPRAEPS SATE 75 con GECOL Term armada con GECOL Malla 160.
- Aplicación de imprimación de fondo GECOL Cril fondo.
- Aplicación de capa de acabado en base a revestimiento acrílico mineral GECOL Revestcril (consumo según textura).



Sistema de alta eficiencia con un coste ajustado.

Excelente relación calidad/precio.

Excelente aislamiento.

Excelente acabado estético.









**SOPRAEPS** SATE 75

GECOL TACO DE FIJACIÓN

**GECOL TERM** 

**GECOL** MALLA 160

GECOL TERM

GECOL CRIL FOND0

**GECOL** REVESTCRIL

## Sistema GECOL TERM SATE **SOPRAEPS SATE NEO**





# Descripción

Aislamiento y renovación estética de fachada revestida con revoque cementoso sobre soporte de albañilería tradicional mediante sistema SATE de altas prestaciones con SOPRAEPS SATE NEO (grafitado) y revestimiento acrílico base siloxano y carácter autolimpiable.



## Puesta en obra

- Saneamiento y limpieza del paramento a revestir.
- Adhesión de paneles de SOPRAEPS SATE NEO con adhesivo **GECOL Term.**
- Fijación mecánica de los paneles de SOPRAEPS SATE NEO con GECOL Taco de fijación 3D.
- Refuerzo de puntos singulares con GECOL Perfilería y **GECOL Malla 160**.
- Revestimiento de los paneles de SOPRAEPS SATE NEO con GECOL Term armada con GECOL Malla 160.
- Aplicación de imprimación de fondo GECOL Cril fondo.
- Aplicación de capa de acabado en base a revestimiento acrílico mineral GECOL Revestcril siloxánico (consumo según textura).





aislamiento/espesor.



Acabado de carácter súper-hidrofóbico totalmente impermeable que ayuda a mitigar o eliminar

Sistema autolimpiable de mantenimiento mínimo.

patologías asociadas a humedades.





GECOL TERM

**SOPRAEPS** SATE NEO

GECOL TACO DE FIJACIÓN

**GECOL TERM** 

**GECOL** MALLA 160 GECOL TERM

GECOL CRIL

GECOL REVESTCRIL **FONDO** SILOXÁNICO

## Sistema GECOL TERM SATE **PAVAWALL® SMART**





- Aislamiento ecológico de altas prestaciones a base de fibras de madera natural.
- Acabado de carácter fotocatalítico que permite la susceptibles a contaminación.
- Sistema autolimpiable de mantenimiento mínimo.











# Descripción

Aislamiento y renovación estética de fachada revestida con revoque cementoso sobre soporte de albañilería tradiciona, mediante sistema SATE ecológico y de altas prestaciones con aislamiento de fibra PAVAWALL® SMART acabado en revestimiento acrílico fotocatalítico.



## Puesta en obra

- Saneamiento y limpieza del paramento a revestir.
- Adhesión de paneles de PAVAWALL® SMART con adhesivo **GECOL Term.**
- Fijación mecánica de los paneles de PAVAWALL® SMART con GECOL Taco de fijación 3D.
- Refuerzo de puntos singulares con GECOL Perfilería y **GECOL Malla 160.**
- Revestimiento de los paneles de PAVAWALL® SMART con GECOL Term armada con GECOL Malla 160.
- Aplicación de imprimación de fondo GECOL Cril fondo.
- Aplicación de capa de acabado en base a revestimiento acrílico mineral GECOL Revestcril fotocatalítico (consumo según textura).



**GECOL TERM** 

PAVAWALL® **SMART** 

GECOL TACO DE FIJACIÓN

**GECOL TERM** 

**GECOL** MALLA 160

GECOL TERM

GECOL CRIL **FONDO** 

GECOL REVESTCRIL FOTOCATALÍTICO

# Sistema GECOL TERM SATE **SOPRAXPS CB**





# Descripción

Aislamiento y renovación estética de zócalos expuestos a alto impacto de lluvia y tránsito peatonal mediante sistema SATE de alta resistencia al impacto y a la humedad mediante aislamiento de **SOPRAXPS CB** acabado en revestimiento acrílico elástico.



## Puesta en obra

- Saneamiento y limpieza del paramento a revestir.
- Impermeabilización del zócalo con gama SOPRALASTIC / SOPRADRY.
- Adhesión de paneles SOPRAXPS CB con adhesivo GECOL Term.
- Fijación mecánica de los paneles de SOPRAXPS CB con GECOL Taco de fijación 3D.
- Refuerzo de puntos singulares con GECOL Perfilería y **GECOL Malla 160**
- Revestimiento de los paneles de SOPRAXPS CB con una primera mano de GECOL Term armada con GECOL Malla antivandálica.
- Revestimiento de los paneles de SOPRAXPS CB con una segunda mano de GECOL Term armada con GECOL Malla 160.
- Aplicación de imprimación de fondo GECOL Cril fondo.
- Aplicación de capa de acabado en base a revestimiento acrílico mineral Gecol Revestcril elastic (consumo según textura).



Sistema de máxima estanqueidad y resistencia a

Sistema con resistencia máxima al impacto, idóneo para zonas peatonales de alto tránsito.

Excelente aislamiento térmico y altísima durabilidad.









# Sistema GECOL TERM SATE Lana de roca





# Descripción

Aislamiento y renovación estética de fachada revestida con revoque cementoso sobre soporte de albañilería tradicional mediante sistema SATE con GECOL Lana de roca y revestimiento acrílico elástico.





Sistema con resistencia máxima al impacto, idóneo para zonas peatonales de alto tránsito.

Excelente aislamiento térmico y altísima durabilidad.



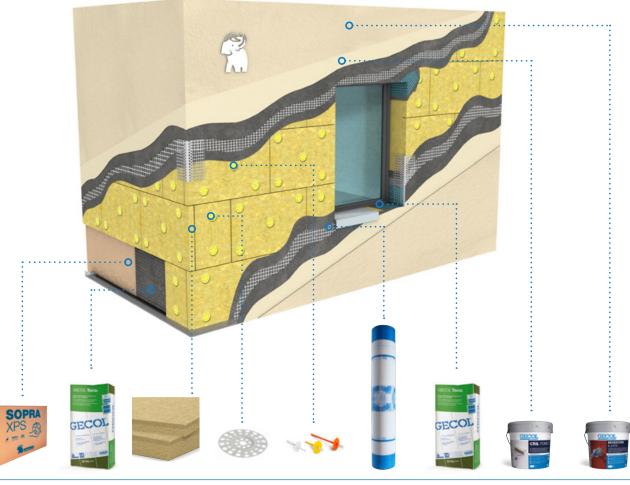






## Puesta en obra

- Saneamiento y limpieza del paramento a revestir.
- Adhesión de paneles de GECOL Lana de roca con adhesivo **GECOL Term.**
- Fijación mecánica de los paneles de GECOL Lana de roca con GECOL Kit de colocación, GECOL Arandela de PVC y GECOL Taco de fijación.
- Refuerzo de puntos singulares con GECOL Perfilería y GECOL Malla 160.
- Revestimiento de los paneles de GECOL Lana de roca con GECOL Term armada con GECOL Malla 160.
- Aplicación de imprimación de fondo GECOL Cril fondo.
- Aplicación de capa de acabado en base a revestimiento acrílico mineral GECOL Revestcril elastic (consumo según textura).



**SOPRA** XPS CB

GECOL TERM

GECOL LANA DE ROCA

**GECOL** ARANDEI A DE PVC.

GECOL TACO DE FIJACIÓN

**GFCOL** MALLA 160 GECOL TERM

GECOL CRIL FOND0

GECOL REVESTCRIL FLASTIC

### Corcho





# Descripción

Aislamiento y renovación estética de fachada revestida con revoque cementoso sobre soporte de albañilería tradicional mediante sistema SATE con GECOL Corcho y revestimiento acrílico elástico.



## Puesta en obra

- Saneamiento y limpieza del paramento a revestir.
- Adhesión de paneles de **GECOL Corcho** con adhesivo GECOL EcoTerm.
- Fijación mecánica de los paneles de **GECOL Corcho** con GECOL Taco de fijación.
- Refuerzo de puntos singulares con GECOL Perfilería y **GECOL Malla 160**.
- Revestimiento de los paneles de **GECOL Corcho** con GECOL EcoTerm armada con GECOL Malla 160.
- Aplicación de imprimación de fondo GECOL Cril fondo.
- Aplicación de capa de acabado en base a revestimiento acrílico mineral **GECOL Revestcril elastic** (consumo según textura).



Sistema de máxima estanqueidad y resistencia a

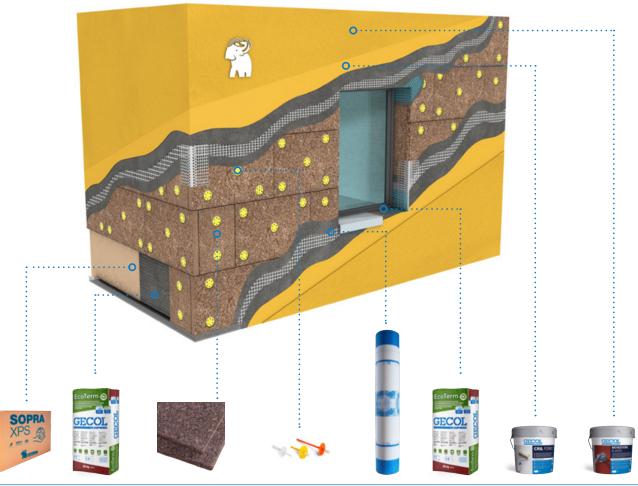
Sistema con resistencia máxima al impacto, idóneo para zonas peatonales de alto tránsito.

Indicado para obras con exigencias ecológicas









**GECOL ECOTERM** 

GECOL CORCHO

GECOL TACO DE FIJACIÓN

**GECOL** MALLA 160

**GECOL ECOTERM** 

GECOL CRIL **FONDO** 

GECOL REVESTCRIL FLASTIC.





**Cerámico SOPRAEPS** 







**PREMIUM** 















# Descripción

Sistemas de aislamiento térmico por el exterior (SATE / ETICS) sobre paneles SOPRAEPS SATE 75 y SOPRAXPS CB, acabado cerámico.



## Puesta en obra

- Impermeabilización de zócalos GAMA SOPRA:
- Arranque del sistema y perfilería:
- GECOL Perfil de arranque
- GECOL Perfil de goterón suplemento de arranque
- Colocación de los paneles aislantes SOPRAEPS SATE 75 con **GECOL Term**
- Armado de la placa aislante con GECOL Term:
- Zona zócalos GECOL Malla 330
- GECOL Malla 160
- GAMA GECOL Perfilería
- Colocación de las fijaciones sobre **GECOL Term** sin endurecer:
- GECOL Taco de fijación A (atornillado de núcleo metálico)
- Segunda mano GECOL Term.
- Colocación y rejuntado del revestimiento cerámico:
  - G100 Superflex C2 TE S2
  - G#color Junta premium CG2 WA
- Ejemplo para sistemas en edificios de altura inferior a 18 metros, inclinaciones superiores a 45 º respecto a la vertical y por empresas especializadas y cualificadas con garantía del fabricante.



**SOPRA** XPS CB GECOL TERM

**SOPRAEPS** SATE 75

GECOL TACO DE FIJACIÓN A

**GECOL TERM** 

**GFCOL** 

G100 MALLA 160 SUPERFLEX

**Cerámico SOPRAEPS SATE NEO** 



















# Descripción

Sistemas de aislamiento térmico por el exterior (SATE / ETICS) sobre paneles **SOPRAEPS SATE NEO** y **SOPRAXPS CB**, acabado cerámico.



## Puesta en obra

- Impermeabilización de zócalos GAMA SOPRA:
- Arranque del sistema y perfilería:
  - GECOL Perfil de arranque
  - GECOL Perfil de goterón suplemento de arranque
- Colocación de los paneles aislantes SOPRAEPS Neo con GECOL Term
- Armado de la placa aislante con GECOL Term:
- Zona zócalos **GECOL Malla 330**
- **GECOL Malla 160**
- GAMA GECOL Perfilería
- Colocación de las fijaciones sobre **GECOL Term** sin endurecer:
- GECOL Taco de fijación A (atornillado de núcleo metálico)
- Segunda mano GÉCOL Term.
- Colocación y rejuntado del revestimiento cerámico:
   G100 Superflex C2 TE S2
- G#color Junta premium CG2 WA
- Ejemplo para sistemas en edificios de altura inferior a 18 metros, inclinaciones superiores a 45 º respecto a la vertical y por empresas especializadas y cualificadas con garantía del fabricante.



**SOPRA** XPS CB GECOL TERM

**SOPRAEPS** SATE NEO

GECOL TACO DE FIJACIÓN A

**GECOL TERM** 

**GFCOL** MALLA 160

G100 SUPERFLEX

**Cerámico BRICK SOPRAEPS** 











Excelente aislamiento térmico y altísima durabilidad









# Descripción

Sistemas de aislamiento térmico por el exterior (SATE / ETICS) sobre paneles SOPRAEPS SATE 75 y SOPRAXPS CB, acabado cerámico.



## Puesta en obra

- Impermeabilización de zócalos GAMA SOPRA:
- Arranque del sistema y perfilería:
- GECOL Perfil de arranque
- GECOL Perfil de goterón suplemento de arranque
- Colocación de los paneles aislantes SOPRAEPS SATE 75 con **GECOL Term**
- Armado de la placa aislante con GECOL Term:
- Zona zócalos GECOL Malla 330
- GECOL Malla 160
- GAMA GECOL Perfilería
- Colocación de las fijaciones sobrea GECOL Term sin endurecer:
- GECOL Taco de fijación A (atornillado de núcleo metálico)
- Segunda mano GECOL Term.
- Colocación y rejuntado del revestimiento cerámico:
  - G100 Superflex C2 TE S2
  - G#color Junta premium CG2 WA
- Ejemplo para sistemas en edificios de altura inferior a 18 metros, inclinaciones superiores a 45 º respecto a la vertical y por empresas especializadas y cualificadas con garantía del fabricante.



**SOPRA** XPS CB GECOL TERM

**SOPRAEPS** SATE 75

GECOL TACO DE FIJACIÓN A

**GECOL TERM** 

**GFCOL** MALLA 160

G100 SUPERFLEX

**Cerámico BRICK SOPRAEPS** 







**PREMIUM** 





Excelente aislamiento térmico y altísima durabilidad









# Descripción

Sistemas de aislamiento térmico por el exterior (SATE / ETICS) sobre paneles SOPRAEPS SATE NEO y SOPRAXPS CB, acabado cerámico.



## Puesta en obra

- Impermeabilización de zócalos GAMA SOPRA:
- Arranque del sistema y perfilería:
- GECOL Perfil de arranque
- GECOL Perfil de goterón suplemento de arranque
- Colocación de los paneles aislantes SOPRAEPS SATE NEO con **GECOL Term**
- Armado de la placa aislante con GECOL Term:
- Zona zócalos GECOL Malla 330
- GECOL Malla 160
- GAMA GECOL Perfilería
- Colocación de las fijaciones sobre **GECOL Term** sin endurecer:
- GECOL Taco de fijación A (atornillado de núcleo metálico)
- Segunda mano GECOL Term.
- Colocación y rejuntado del revestimiento cerámico:
  - G100 Superflex C2 TE S2
  - G#color Junta premium CG2 WA
- Ejemplo para sistemas en edificios de altura inferior a 18 metros, inclinaciones superiores a 45 º respecto a la vertical y por empresas especializadas y cualificadas con garantía del fabricante.



**SOPRA** XPS CB GECOL TERM

**SOPRAEPS** SATE NEO

GECOL TACO DE FIJACIÓN A

**GECOL TERM** 

**GFCOL** MALLA 160

G100 SUPERFLEX

# **Productos**



Código Clase Log. Producto		Producto	Definición	Color	Unidad de venta	Unidad / palet	Peso / palet		
268065	268065 A GECOL ECOTERM		Mortero adhesivo con base cal para la colocación de paneles termo aislantes	Blanco	Sacos de 25 kg	56	1400 kg		
244263	Mortero adhesivo para la Gris						Coope de OE les	EG 14	14001/2
244203	А	GECOL TERM	colocación de paneles termo aislantes	Blanco	Sacos de 25 kg	56	1400 kg		
		Mortero adhesivo acrílico para la colocación de paneles termo aislantes	Blanco crema	Botes de 25 kg	33	825 kg			
153062 A ALSAN FOAM SOPRAEPS/XPS mc		Espuma adhesiva monocomponente para la unión de paneles EPS y XPS	Rosa	Cajas de 12 ud	84	907 kg			



	Código	Clase Log.	Producto	Definición	Color	Dimensiones (mm)	Espesor (mm)	Unidad de venta	m² / palet						
	254468	А			Blanco		80	14 planchas	7 m²						
	254469		SOPRAEPS SATE 75	Placas aislantes de poliestireno expandido		1000 x 500	100	12 planchas	6 m²						
							Consult	ar para otros esp	pesores						
	254473	А					80	14 planchas	7 m²						
	254474		SOPRAEPS SATE NEO							Placas aislantes de poliestireno expandido con grafito	Gris	1000 x 500	100	12 planchas	6 m²
							Consultar para otros espesores								
SOPRA XPS	105445	Е	SOPRAXPS	Placas aislantes de	Naranja	anja 1250 x 600	80	5 planchas	3,75 m²						
A				poliestireno expandido			Consult	ar para otros esp	oesores						
	105445	Е	PAVAWALL®	Panel de fibra de	Maurés	100	44 planchas	24,82 m²							
			SMART	madera	Marrón	40-240	Consult	ar para otros esp	pesores						



Código	Clase Log.	Producto	Definición	Dimensiones (mm)	Espesor (mm)	Unidad de venta	m² / palet	
244357	Е	GECOL	Discolor de la consideración	1000 000	80	5 planchas	3,60 m²	
		LANA DE ROCA	Plancha de lana de roca	1200 × 600	Consultar para otros espesores			
244372	Е	GECOL	Diagraphy de sevelo	1000 500	80	4 planchas	2,00 m²	
		CORCHO	Plancha de corcho	1000 x 500	Consult	tar para otros esp	pesores	



Código	digo Clase Log. Producto		Definición	Dimensiones (mm)	Unidad de venta	Unidad / palet
244469	44469 A GECOL MALLA 160 Ma		Malla de fibra de vidrio resistente a los álcalis	50x1,10 m²	Rollo de 55 metros	33 rollos
244470	4470 C GECOL MALLA 330 ANTIVANDÁLICA		Malla para refuerzo en las zonas más proclives a golpes	25x1,00 m²	Rollo de 25 metros	34 rollos
268060	GECOL RE-		Para el armado de Sistemas SATE y revocos interiores o exteriores	-	Caja de 150 ud	45 cajas







Código	Clase Log.	Producto	Definición	Unidad de venta	Unidad / palet
consultar	B-C	GECOL PERFIL DE ARRANQUE	Perfil de inicio del aislante del Sistema GECOL TERM SATE	40-200 mm	Pieza de 2,5 ml
consultar	В	GECOL PERFIL DE ARRANQUE DE PVC	Perfil de inicio del aislante del Sistema GECOL TERM SATE	50, 100 160 mm	Pieza de 2,5 ml







Código	Clase Log.	Producto	Definición	Unidad de venta
244394	В	GECOL PERFIL DE ARRANQUE DE PVC EXTERIOR	Extensión de perfil de arranque para grandes espesores	Pieza de 2,0 ml
244395	В	GECOL PERFIL DE ARRANQUE DE PVC (CIERRE OCULTO)	Perfil de arranque de PVC con cierre oculto	Pieza de 2,0 ml
268041	В	GECOL PERFIL DE ARRANQUE DE PVC (CIERRE VISTO)	Perfil de arranque de PVC con cierre visto	Pieza de 2,0 ml



Código	Log.	Producto	Definición	venta	palet
consultar	В	GECOL PERFIL DE CIERRE LATERAL	Protege y refuerza los remates laterales	40-140 mm	Pieza de 2,5 ml
consultar	В	GECOL PERFIL DE CORONACIÓN	Protege y refuerza los límites superiores	40-120 mm	Pieza de 2,5 ml





Có	ódigo	Clase Log.	Producto	Definición	Dimensiones	Unidad / palet		
244	4420	Б	B GECOL TACO DE FIJACIÓN	Anclaje de expansión por golpeo para fijación	135 mm	Caja de		
con	nsultar	В		de aislamiento	65-195 mm	Caja de 200 ud		
26	37906	B <b>GE</b>	В	B	GECOL TACO DE FIJACIÓN	Para todos los soportes de construcción en	110 mm	Caja de
con	nsultar		MIXTO	Sistemas SATE	110-250 mm	100 ud		



Código	Clase Log.	Producto	Definición	Dimensiones	Unidad / palet	
244427	- В	GECOL TACO DE FIJACIÓN	Anclaje de aislamiento de martillo Ø8 con clavo	135 mm	Caja de	
consultar	В	3D	de plástico	115-235 mm	100 ud	
244442	В	GECOL TACO DE FIJACIÓN A /IMPACTO	GECOL TACO DE ELIACIÓN A	Anclaie de expansión de acero para fijación	255 mm	Caja de
consultar	В		Antologie die expanision die aceno para njacion	75-295 mm	100 ud	
244450	D	GECOL TACO DE FIJACIÓN A	Fijación para aislamiento atornillable Ø8 con	215 mm	Caja de	
consultar	В	B	GECOL TACO DE FIJACION A	tornillo metálico	110-250 mm	100 ud
consultar	В	GECOL TACO DE FIJACIÓN ECOTWIST	Fijación de aislamientos resistentes a presión de 100 a 400 mm de grosor	consultar	Caja de 100 ud	
268050	В	GECOL ÚTIL DE FIJACIÓN ECOTWIST	Atornillado y regularización en el uso de GECOL Taco de fijación Ecotwist	260 mm	Unidad	



Código	Clase Log.	Producto	Definición	Soporte	Unidad / palet
268052	Б	GECOL TAPÓN DE FIJACIÓN ECOTWIST	Tapón para eliminar puentes térmicos en el uso	EPS	Caja de
consultar	В		de GECOL Tado de fijación Ecotwist	Lana de roca	100 ud



Código	Clase Log.	Producto	Definición	Dimensiones	Unidad / palet
244459	В	GECOL TACO DE FIJACIÓN MULTISOPORTE	Arandela de aislamiento sin tornillo para fijación	-	Caja de 400 ud
Consultar	В	GECOL TACO DE FIJACIÓN SOBRE MADERA	Arandela de aislamiento sin tornillo para fijación sobre madera	40-120 mm	Caja de 200 ud
244467	В	GECOL TORNILLO D	Tornillos cincados o de acero inoxidable	d6 x 40 mm	Caja de 200 ud
244471-72		GECOL TACO DE ANCLAJE	Sistema de anclaje para la fijación de cargas	10-120 / 10-160 mm	Caja de 20 ud
244473	С	SATE THERMAX	pesadas	16-170 mm	Unidad
244474	C GECOL TACO QUÍMICO		Anclaje de componentes a una estructura sólida o de hormigón	-	Caja de 12 ud



	Código	Clase Log.	Producto	Definición	Dimensiones	Unidad / palet
mill.	244486	С	GECOL TACO ANCLAJE ESPIRAL	GECOL taco anclaje espiral 5 kg	-	Bolsa de 10 uds
	244487	С	GECOL NIVELADORES	Elemento que facilita la correcta colocación del perfil de arranque	-	Bolsa de 10 uds
1	244475	С	GECOL DISTANCIADORES	Elemento que facilita la correcta colocación del perfil de arranque	3 mm	Bolsa de 50 uds
0	244480	С	GECOL KIT DE COLOCACIÓN PARA PLANCHAS DE LANA DE ROCA	Kit para la colocación de planchas de lana de roca	-	Unidad
	244488	С	GECOL RECAMBIO DE PUNTA	Recambio para los kits de colocación	-	Unidad
	244489	С	GECOL ARANDELA DE PVC	Para ampliación de superficies de contacto de los tacos de fijación	-	Unidad
-(6)	244481	С	GECOL KIT DE COLOCACIÓN PARA PLANCHAS DE SOPRAEPS	Kit para la colocación de planchas de SOPRAEPS	-	Unidad
	244482	С	GECOL TAPÓN AISLANTE PARA SOPRAEPS SATE 75	Tapón de SOPRAEPS para evitar puentes térmicos en Sistemas SATE	-	Caja de 100 ud
	244483	С	GECOL TAPÓN AISLANTE PARA SOPRAEPS SATE NEO	Tapón de SOPRAEPS NEO para evitar puentes térmicos en Sistemas SATE	-	Caja de 100 ud
	244484	С	GECOL TAPÓN AISLANTE PARA Lana de roca	Tapón de Lana de roca para evitar puentes térmicos en Sistemas SATE	-	Caja de 100 ud
perer,	244485	С	GECOL TAPÓN ANDAMIO	Tapa de perforaciones por anclajes del andamio	-	Caja de 100 ud
-	244491	С	GECOL CÚTER TÉRMICO	Herramientas para cortar los paneles de aislamiento	-	Unidad
See Proper	232268	С	SOPRA CUT SOPRAEPS / XPS	Cortador con guía para el corte preciso de placas de XPS y SOPRAEPS	-	Unidad
D00 100 3 103	232270	С	SOPRA CUT EPS / XPS (CAJA DE TRANSPORTE)	: Caja de transporte para la máquina SOPRACUT SOPRAEPS / XPS	-	Unidad
	232272	С	SOPRA CUT EPS / XPS (HILO DE CORTAR)	Hilo de recambio para la máquina SOPRACUT SOPRAEPS / XPS	-	Caja de 4 ud
	268061	С	GECOL MÁQUINA SIERRA DE CORTE	: Cortador con carril guía para el corte de placas de Lana de roca	-	Unidad















Código	Clase Log.	Producto	Definición	Color	Acabado	Unidad de venta	Unidad / palet	Peso / palet
244195	С	GECOL CRIL FONDO	Revestimiento plástico para la regularización y coloración del fondo en Sistemas SATE	Blanco y carta de colores	-	Botes de 20 kg	33	660 kg
244204	С	GECOL CRIL ELASTIC	Pintura plástica elástica para la decoración, renovación e impermeabilización de fachadas.	Blanco y carta de colores	-	Botes de 20 kg	33	660 kg
244185	A-C				Estándar			825 kg
244189	С	GECOL REVESTCRIL	Revestimiento plástico, acrílico y mineral en dispersión acuosa para fachadas	Blanco y carta de colores	arta dé Fino	Botes de 25 kg	33	
244187					Rayado			
244188	С	GECOL	Revestimiento plástico, acrílico y elástico en	Blanco y	Fratasado	Botes de	33	005 1
267871		REVESTCRIL ELASTIC	dispersión acuosa para fachadas	carta de colores	Fino	25 kg	33	825 kg
244186	С	GECOL REVESTCRIL SILOXÁNICO	Revestimiento plástico acrílico mineral con aditivos siloxánicos.	Blanco y carta de colores	Fratasado	Botes de 25 kg	33	825 kg
244190	С	GECOL REVESTCRIL FOTOCATALÍTICO	Revestimiento acrílico al silicato descontaminante y de alta durabilidad	Blanco y carta de colores	Fratasado	Botes de 25 kg	33	825 kg



Código	Clase Log.	Producto	Definición	Color	Norma EN	Unidad de venta	Unidad / palet	Peso / palet
244171	С	GECOL MONOCAPA PREMIUM	Mortero aligerado para sistemas SATE, la decoración y renovación de fachadas	Carta de colores	LWCS-IIW2	Sacos de 25 kg	56	1.400 kg
244134	А	G100 SUPERFLEX	Adhesivo-gel superdeformable y de elevadas exigencias técnicas	Gris / Blanco	C2TES2	Sacos de 25 kg	56	1.400 kg
244162	А	G#COLOR JUNTA PREMIUM	Junta gel, híbrida resina- cemento, de fraguado rápido de 0 a 8 mm	Carta de colores	CG2WA	Caja 5 ud x 5 kg	32	800 kg





Código	Clase Log.	Producto	Definición	Color	Norma EN	Unidad de venta	Unidad / palet	Peso / palet
14937	А	SOPRALASTIC 1K	Mortero aligerado para sistemas SATE, la decoración y renovación de fachadas	Gris	CMP	Sacos de 25 kg	48	1.200 kg
14935	А	SOPRALASTIC A+B	Membrana cementosa bi-componente, altamente deformable	Gris	CM OP	Sacos de 25 kg + garrafas de 8,25 l	48/33	1.200 kg / 272 kg
14936	А	SOPRALASTIC RAPID	Membrana cementosa bi-componente, de fraguado rápido ultra rápido (2 horas)	Gris	CE 1504-2	Packs 6 kg +21	36	288 kg
242936	A/C	SOPRADRY-F	Mortero impermeabilizante mineral para capa fina	Gris / Blanco	CE 1504-2	Sacos de 25 kg	48	1.200 kg
242937	A/C	SOPRADRY-G	Mortero impermeabilizante mineral para capa gruesa	Gris / Blanco	CE 1504-2	Sacos de 25 kg	48	1.200 kg



Código	Clase Log.	Producto	Definición	Color	Unidad de venta	Unidad / palet	Peso / palet
244295	А	GECOL HIDRÓFUGO	Hidrofugante incoloro para fachadas base agua	Incoloro	Botella de 5 kg	60	300 kg
152418	А	ALSAN FLEX 2911 CO	Masilla monocomponente elastomérica, a base de polímero MS	Gris, blanco, negro, marrón	Caja 12 ud x 290 ml	104	520 kg



# ¡Síguenos en redes sociales!

# @GECOLoficial















Como parte de la Sopracademy, nuestro centro de formación, organizamos sesiones técnicas teóricas y prácticas periódicamente en nuestras instalaciones o en las de nuestros clientes. Queremos formar a los profesionales del futuro del aislamiento térmico. ¡Contacta con nosotros para organizar una formación o para asistir a una de ellas!





## **Sistemas GECOL TERM SATE**



## **GECOL** a tu servicio

¿Estás buscando un interlocutor comercial?

Contacta con nuestro Servicio de Asistencia al Cliente (+34) 918 952 311

¿Tienes consultas técnicas sobre la puesta en obra de nuestros productos?

info@gecol.com

¿Quieres estar al día de todas nuestras noticias y novedades? @gecol\_oficial











