



 **Revetón**

WALL-TERM®

Situación ambiental

El consumo de combustibles orgánicos daña seriamente nuestro entorno y es aproximadamente una tercera parte del consumo mundial de energía la que procede de viviendas privadas.



De esta energía, **más del 60% se destina al calentamiento y refrigeración de espacios. Por eso tenemos la responsabilidad y prioridad de ahorrar energía** mediante un aislamiento térmico adecuado.

Por otra parte, el Código Técnico de la Edificación, establece en el artículo 15 las exigencias básicas de ahorro de energía.

Con el sistema de **Aislamiento Térmico Exterior Wall-Term®**, se consigue una reducción significativa del consumo energético que se destina a calefacción y aire acondicionado, cumpliendo los requerimientos de la nueva normativa.

Experiencia Revetón

Los sistemas de Aislamiento Térmico Exterior Wall-Term® se posicionan en el mercado como la solución más operativa y eficaz para la rehabilitación de fachadas de obra en servicio.

Wall-Term® aporta un valor añadido a las edificaciones en cuanto a mejora de su imagen, durabilidad, confort y habitabilidad, sin interferir ni perjudicar la vida ni la actividad en el interior de la finca.

Revetón es la marca de referencia en fachadas y aislamiento térmico. Para

la primera obra con aislamiento térmico que se realizó en España en 1978 se utilizó el sistema Wall-Term®; una prueba más que demuestra nuestra experiencia durante más de 40 años en el tratamiento de diferentes edificaciones.



Beneficios del sistema

El Sistema Wall-Term® aporta beneficios al edificio que influyen directamente en el confort y salubridad del interior de las viviendas.

ENTRE LOS BENEFICIOS QUE APORTA DESTACAN:

• El ahorro energético y económico

- Pérdida de calor en invierno disminuida un 70%.
- Calentamiento interior en verano reducido un 30%.
- Menor gasto en calefacción
- Menor gasto eléctrico para aire acondicionado.
- El aislante dura toda la vida útil del edificio.
- No requiere mantenimiento
- Amortización en menos de 5 años

• La mejora de la habitabilidad

- Eliminación de puentes térmicos
- Eliminación de condensaciones internas.
- Eliminación de formaciones de moho en las casas.
- Eliminación de filtraciones de la humedad.
- Ambiente más saludable

• La mejora exterior completa

- Impermeabilidad al agua de la lluvia
- Protección de la estructura de choques térmicos.
- Corrección de fisuras del paramento

El sentido literal del término “abrigo” se adapta perfectamente al significado del sistema, aunque no solo protege del frío en invierno, sino también del calor en verano.

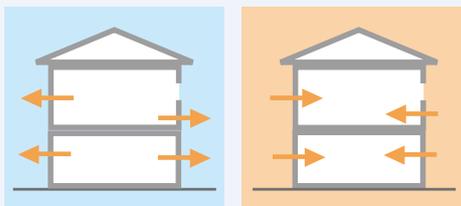
- No requiere derribos.
- Renovación radical en la imagen de la finca.

• El diseño estético que se ofrecen a través de los acabados del sistema

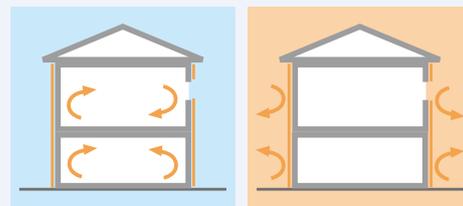
- Posibilidad de aplicar diferentes acabados.
- Un amplio abanico de colores para decorar la fachada.
- Renovación integral de la imagen exterior de la finca.



SIN AISLAMIENTO



CON AISLAMIENTO



Composición del sistema

El Sistema de Aislamiento Térmico por el Exterior Wall-Term® es un “sándwich” compacto.

Es un sistema impermeable y transpirable, adherido sobre la fachada y con una incorporación en su sección de un panel aislante que reduce la conductividad térmica del cerramiento.



Tres sistemas de aplicación a escoger



Con mortero polimérico en pasta **adhesivo Wall-Term®** en capa base.

- Excelente adherencia sobre el soporte y el panel aislante.
- Elevado tiempo de vida de la mezcla.
- Gran flexibilidad.
- Buena trabajabilidad.
- Especialmente recomendado para acabados en capa fina.



Con mortero polimérico en polvo **mortero Wall-Term® Pro o Mortero Wall-Term® Óptima** en capa base.

- Buena adherencia sobre el soporte y el panel aislante.
- Buena trabajabilidad.
- Fácil gestión de residuos en obra.



Con mortero polimérico flexible en pasta **base flexible Wall-Term®** en capa base.

- Excelente adherencia sobre el panel aislante.
- Elevado tiempo de vida de la mezcla.
- Máxima flexibilidad.
- Excelente trabajabilidad.
- Máxima productividad (realización de base de acabados en una sola capa).
- Especialmente recomendado para acabados en capa fina.

Amplia gama de acabados en 315 colores

Además, el sistema permite escoger entre 12 acabados impermeabilizantes y transpirables diferentes según su naturaleza y textura:

MORTEROS ACRÍlicos DE ACABADO RAYADO O GRANULADO



- 1000
- 3000
- 5000
- 6000
- 7000

MORTEROS SILOXÁNICOS DE ACABADO GRANULADO CARACTERIZADOS POR SU EXCELENTE IMPERMEABILIDAD Y TRABAJABILIDAD



- 6000 SILICONE
- 7000 SILICONE

REVESTIMIENTOS ANTIFISURAS QUE DISPONEN DE MAYOR ELASTICIDAD QUE EL RESTO DE ACABADOS



- COTEFILM NG LISO MATE O SATINADO



Todos estos acabados están disponibles en los 315 colores de la Carta Proyecta. Ésta combina colores tradicionales que se aplican en toda la geografía española con nuevas propuestas muy luminosas que aportan una nueva imagen para la decoración y rehabilitación de fachadas.



DECLARACIÓN AMBIENTAL DE PRODUCTO - SISTEMA WALL-TERM®

El sector de la construcción es uno de los que tiene mayor impacto en el medio ambiente. En los últimos 10 años, el planeta ha sumado cerca de 50.000 millones de metros cuadrados de superficie nueva construida. Para reducir el consumo de recursos se requiere un **compromiso a nivel global**. Cromology, empresa líder en la fabricación y comercialización de pinturas para la construcción, tiene como objetivo hacer que sus productos sean cada vez más sostenibles a través de acciones continuadas que involucren la fábrica, los procesos y los materiales.

Cromology quiere contribuir a conseguir el objetivo global fijado por la Comisión Europea de reducir a cero las emisiones de dióxido de carbono relacionadas con los edificios en el año 2050. Hemos

adoptado estándares de certificación voluntaria para la gestión de la seguridad y salud de sus empleados y colaboradores, la protección al consumidor y la protección del medio ambiente. Todas las áreas de producción de la empresa utilizan energía 100% verde obtenida de fuentes completamente renovables.

Revetón, la marca especialista en soluciones para la obra y especializada en fachadas totalmente dirigida al profesional, ha participado en la obtención de la certificación DAP sectorial para los Sistemas de Aislamiento térmico por el Exterior (SATE). **La CERTIFICACIÓN DAP** (Declaración Ambiental de Producto) es un documento mediante el cual se declara el impacto ambiental asociado a la fabricación de un producto o servicio concreto.



GlobalEPD
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION

DECLARACIÓN AMBIENTAL DE PRODUCTO EN LA CONSTRUCCIÓN

Sistemas de aislamiento térmico por el exterior



GUÍA DE SELECCIÓN

FASE DE APLICACIÓN	PRODUCTO	sistema Wall-Term® CLASSIC		sistema Wall-Term® PRO		sistema Wall-Term® FLEX	
FIJACIÓN DEL PANEL AISLANTE	MORTERO WALL-TERM PRO	●	●	●	●	●	●
	MORTERO WALL-TERM ÓPTIMA	●	●	●	●	●	●
	ADHESIVO WALL-TERM	●	●	●	●	●	●
AISLANTE	PANEL AISLANTE WALL-TERM EPS BLANCO	●	●	●	●	●	●
	PANEL AISLANTE WALL-TERM EPS GRAFITO	●	●	●	●	●	●
	PANEL AISLANTE WALL-TERM LANA DE ROCA	●	●	●	●	●	●
PREPARACIÓN DE CAPA BASE	ADHESIVO WALL-TERM	●	●				
	MORTERO WALL-TERM PRO			●	●		
	MORTERO WALL-TERM ÓPTIMA			●	●		
COLOCACIÓN DE ARMADURAS	BASE FLEXIBLE WALL-TERM					●	●
	ARMADURA WALL-TERM	●	●	●	●	●	●
	ARMADURA ANTIVANDÁLICA WALL-TERM	● (1)	● (1)	● (1)	● (1)	● (1)	● (1)
IMPRIMACIÓN DE FONDO	SIMILAR LISO	●		●		● (2)	
	COTEFILM IMPRIMACIÓN ACUOSA		●		●		●
REALIZACIÓN DE ACABADOS	ACABADOS ACRÍLICOS	● (3)		● (3)		● (3)	
	ACABADOS SILOXÁNICOS	● (4)		● (4)		● (4)	
	ACABADOS ELÁSTICOS		● (5)		● (5)		● (5)

(1) Obligatoria en zonas accesibles.

(2) Imprimitación no obligatoria aunque recomendable en algunos casos.

(3) Acabados acrílicos: 1000, 3000, 5000, 6000 y 7000.

(4) Acabados siloxánicos: 6000 Silicone y 7000 Silicone.

(5) Acabados elásticos: Cotefilm NG Liso, Cotefilm NG Satinado.

Wall-Term® Pro

Sistema de aislamiento térmico por el exterior de altas prestaciones basado en el uso de un mortero polimérico en polvo para el tendido sobre los paneles aislantes.

APLICACIONES:

Rehabilitación energética de fachadas por el exterior de hormigón, mortero de cemento, fábrica de ladrillo, pintura plástica, etc.

Sistema de aislamiento que aporta una mejora exterior completa a la vez que contribuye a un mayor ahorro energético, económico y una significativa mejora en la habitabilidad y el confort.

Especialmente indicado para la aplicación sobre soportes como mortero, ladrillo o revestimientos acrílicos.



PROPIEDADES:

- Sistema impermeable, transpirable y con una amplia gama de texturas y acabados.
- Evita completamente los puentes térmicos de pilares y forjados.
- Protege la estructura del edificio de fisuras por choques térmicos.
- Elimina condensaciones internas y evita formaciones de moho en las casas, proporcionando un ambiente más saludable.
- No requiere derribos y mantiene las dimensiones del interior del edificio sin reducir el espacio habitable.



Fases del sistema

1. DIAGNÓSTICO DEL SOPORTE:

Consiste en un reconocimiento preliminar del estado del soporte; fase imprescindible para ajustar los tratamientos a las patologías observadas.

- Grado de humedad y temperatura tanto en el soporte como en el ambiente.
- Suciedad y biodeterioro.
- Nivel de absorción (porosidad).
- Cohesión del soporte.
- Presencia de coqueas, irregularidades o grandes defectos de planimetría.

2. PREPARACIÓN

- Limpieza de suciedad y biodeterioro:
 - ↳ **Tratamiento Alcalino OH**
- Tendido/repación con mortero:
 - ↳ **Mortero Wall-Term® Pro**
 - ↳ **Mortero Wall-Term® Óptima**
 - ↳ **Adhesivo Wall-Term®**
 - ↳ **Base Flexible Wall-Term®**
 - ↳ **Masitex Fibra Elástica**

3. MORTERO DE FIJACIÓN

- ↳ **Mortero Wall-Term® Pro**
(Consumo mínimo: 2,8 kg/m²)
- ↳ **Mortero Wall-Term® Óptima**
(Consumo mínimo: 2,8 kg/m²)
- Mortero polimérico en pasta:
 - ↳ **Adhesivo Wall-Term®**
(Consumo mínimo: 2,5 kg/m²)

4. PANELES AISLANTES:

- Paneles de poliestireno expandido.
- Panel de lana mineral.



5. CAPA BASE ARMADA

- Mortero polimérico en polvo:
 - ↳ **Mortero Wall-Term® Pro**
(Consumo mínimo: 4,5 kg/m²)
 - ↳ **Mortero Wall-Term® Óptima**
(Consumo mínimo: 4,5 kg/m²)
- Malla de refuerzo del sistema.

6. IMPRIMACIÓN:

- Fondo de color para acabados acrílicos y siloxánicos:
 - ↳ **Similar Liso**
(Consumo mínimo: 0,2 L/m²).
- Imprimación para acabados elásticos:
 - ↳ **Cotefilm Imprimación Acuosa**
(Consumo mínimo: 0,15 L/m²).

7. ACABADOS

- Morteros acrílicos:
 - ↳ **1000**
 - ↳ **3000**
 - ↳ **5000**
 - ↳ **6000**
 - ↳ **7000**
- Morteros acrisiloxánicos:
 - ↳ **6000 Silicone**
 - ↳ **7000 Silicone**
- Revestimientos elásticos antifisuras:
 - ↳ **Cotefilm NG Liso Mate**
 - ↳ **Cotefilm NG Liso Satinado**



Guía de selección de producto de acabado

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CONSUMO MÍNIMO	GARANTÍA SISTEMA
1000 	Mortero acrílico de alta protección y durabilidad para fachadas.	 ALTA IMPERMEABILIDAD  TRANSPIRABLE  RESISTENTE MICROORGANISMOS  GRAN DUREZA	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - RÚSTICO CON TEXTURA, RUGOSO, GRANULADO FINO, GOTA / MATE	2,75 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
3000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - RAYADO GRUESO / MATE	3,25 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
5000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - RAYADO MEDIO / MATE	2,65 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
6000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO GRUESO, GOTA / MATE	2,85 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
7000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO FINO, GOTA / MATE	2,30 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
6000 SILICONE 			Mortero acrisiloxánico de alta protección y durabilidad para fachadas.	 ALTA IMPERMEABILIDAD  TRANSPIRABLE  RESISTENTE MICROORGANISMOS  GRAN DUREZA	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO GRUESO, GOTA / MATE
7000 SILICONE 	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO FINO, GOTA / MATE	2,65 kg/m ²			HASTA 10 AÑOS

Guía de selección de producto de acabado

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CONSUMO MÍNIMO	GARANTÍA SISTEMA
COTEFILM NG LISO MATE 	Revestimiento elástico antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de máxima protección y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes.	 MÁXIMA IMPERMEABILIDAD (EFECTO PERLA)  MÁXIMA ELASTICIDAD  RESISTENTE MICROORGANISMOS  PROTECCIÓN ANTICARBONATACIÓN  BAJA CONTRIBUCIÓN FUEGO  BAJO IMPACTO AMBIENTAL	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - LISO / MATE	0,45 L/m ²	HASTA  10 AÑOS
COTEFILM NG LISO SATINADO 	Revestimiento elástico antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de máxima protección y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes.	 MÁXIMA IMPERMEABILIDAD (EFECTO PERLA)  MÁXIMA ELASTICIDAD  RESISTENTE MICROORGANISMOS  BAJA CONTRIBUCIÓN FUEGO	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - LISO / SATINADO	0,45 L/m ²	HASTA  10 AÑOS



GARANTÍA DE SISTEMA

La concesión y duración de la garantía queda condicionada a la visita del equipo técnico-comercial de Revetón antes de la realización de cualquier trabajo de pintado.

Wall-Term® Classic

Sistema de aislamiento térmico por el exterior de altas prestaciones basado en el uso de un mortero polimérico en pasta para el tendido sobre los paneles aislantes.

APLICACIONES:

Rehabilitación energética de fachadas por el exterior de hormigón, mortero de cemento, fábrica de ladrillo, pintura plástica, etc.

Sistema de aislamiento que aporta una mejora exterior completa a la vez que contribuye a un mayor ahorro energético, económico y una significativa mejora en la habitabilidad y el confort.

Especialmente indicado para la aplicación sobre todo tipo de soportes (incluso con poco poro) o donde se requiera realizar un acabado liso.



PROPIEDADES:

- Sistema impermeable, transpirable y con una amplia opción de texturas y acabados.
- Evita completamente los puentes térmicos de pilares y forjados.
- Protege la estructura del edificio de fisuras por choques térmicos.
- Elimina condensaciones internas y evita formaciones de moho en las casas, proporcionando un ambiente más saludable.
- No requiere derribos y mantiene las dimensiones del interior del edificio sin reducir el espacio habitable.



Fases del sistema

1. DIAGNÓSTICO DEL SOPORTE:

Consiste en un reconocimiento preliminar del estado del soporte; fase imprescindible para ajustar los tratamientos a las patologías observadas.

- Grado de humedad y temperatura tanto en el soporte como en el ambiente.
- Suciedad y biodeterioro.
- Nivel de absorción (porosidad).
- Cohesión del soporte.

- Presencia de coqueas, irregularidades o grandes defectos de planimetría.

2. PREPARACIÓN

- Limpieza de suciedad y biodeterioro:
 ↘ **Tratamiento Alcalino OH**
- Tendido/reparación con mortero:
 ↘ **Mortero Wall-Term® Pro**
 ↘ **Mortero Wall-Term® Óptima**
 ↘ **Adhesivo Wall-Term®**
 ↘ **Base Flexible Wall-Term®**
 ↘ **Masitex Fibra Elástica**

3. MORTERO DE FIJACIÓN

- Morteros poliméricos en polvo:
 ↘ **Mortero Wall-Term® Pro**
 (Consumo mínimo: 2,8 kg/m²)
 ↘ **Mortero Wall-Term® Óptima**
 (Consumo mínimo: 2,8 kg/m²)
- Mortero polimérico en pasta:
 ↘ **Adhesivo Wall-Term®**
 (Consumo mínimo: 2,5 kg/m²)

4. PANELES AISLANTES:

- Paneles de poliestireno expandido.
- Panel de lana mineral.



5. CAPA BASE ARMADA

- Mortero polimérico en pasta:
 ↘ **Adhesivo Wall-Term®**
 (Consumo mínimo: 5 kg/m²)
- Malla de refuerzo del sistema.

6. IMPRIMACIÓN:

- Fondo de color para acabados acrílicos y siloxánicos:
 ↘ **Similar Liso**
 (Consumo mínimo: 0,2 L/m²).
- Imprimación para acabados elásticos:
 ↘ **Cotefilm Imprimación Acuosa**
 (Consumo mínimo: 0,15 L/m²).

7. ACABADOS

- Morteros acrílicos:
 ↘ **1000**
 ↘ **3000**
 ↘ **5000**
 ↘ **6000**
 ↘ **7000**
- Morteros acrílicosiloxánicos:
 ↘ **6000 Silicone**
 ↘ **7000 Silicone**
- Revestimientos elásticos antifisuras:
 ↘ **Cotefilm NG Liso Mate**
 ↘ **Cotefilm NG Liso Satinado**



Guía de selección de producto de acabado

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CONSUMO MÍNIMO	GARANTÍA SISTEMA
1000 	Mortero acrílico de alta protección y durabilidad para fachadas.	   	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - RÚSTICO CON TEXTURA, RUGOSO, GRANULADO FINO, GOTA / MATE	2,75 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
3000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - RAYADO GRUESO / MATE	3,25 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
5000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - RAYADO MEDIO / MATE	2,65 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
6000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO GRUESO, GOTA / MATE	2,85 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
7000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO FINO, GOTA / MATE	2,30 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
6000 SILICONE 			Mortero acrisiloxánico de alta protección y durabilidad para fachadas.	   	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO GRUESO, GOTA / MATE
7000 SILICONE 	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO FINO, GOTA / MATE	2,65 kg/m ²			HASTA 10 AÑOS

Guía de selección de producto de acabado

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CONSUMO MÍNIMO	GARANTÍA SISTEMA
COTEFILM NG LISO MATE 	Revestimiento elástico antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de máxima protección y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes.	 MÁXIMA IMPERMEABILIDAD (EFECTO PERLA)  MÁXIMA ELASTICIDAD  RESISTENTE MICROORGANISMOS  PROTECCIÓN ANTICARBONATACIÓN  BAJA CONTRIBUCIÓN FUEGO  BAJO IMPACTO AMBIENTAL	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - LISO / MATE	0,45 L/m ²	HASTA  10 AÑOS
COTEFILM NG LISO SATINADO 	Revestimiento elástico antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de máxima protección y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes.	 MÁXIMA IMPERMEABILIDAD (EFECTO PERLA)  MÁXIMA ELASTICIDAD  RESISTENTE MICROORGANISMOS  BAJA CONTRIBUCIÓN FUEGO	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - LISO / SATINADO	0,45 L/m ²	HASTA  10 AÑOS



GARANTÍA DE SISTEMA

La concesión y duración de la garantía queda condicionada a la visita del equipo técnico-comercial de Revetón antes de la realización de cualquier trabajo de pintado.

Wall-Term® Flex

Sistema de aislamiento térmico por el exterior de altas prestaciones basado en el uso de un mortero polimérico en pasta libre de cemento para el tendido sobre los paneles aislantes.

APLICACIONES:

Rehabilitación energética de fachadas por el exterior de hormigón, mortero de cemento, fábrica de ladrillo, pintura plástica, etc.

Sistema de aislamiento que aporta una mejora exterior completa a la vez que contribuye a un mayor ahorro energético, económico y una significativa mejora en la habitabilidad y el confort.

Especialmente indicado para la aplicación sobre soportes fisurados o sujetos a movimientos o donde se requiera realizar un acabado liso.



PROPIEDADES:

- Sistema impermeable, transpirable y con una amplia opción de texturas y acabados.
- Evita completamente los puentes térmicos de pilares y forjados.
- Protege la estructura del edificio de fisuras por choques térmicos.
- Elimina condensaciones internas y evita formaciones de moho en las casas, proporcionando un ambiente más saludable.
- No requiere derribos y mantiene las dimensiones del interior del edificio sin reducir el espacio habitable.



Fases del sistema

1. DIAGNÓSTICO DEL SOPORTE:

Consiste en un reconocimiento preliminar del estado del soporte; fase imprescindible para ajustar los tratamientos a las patologías observadas.

- Grado de humedad y temperatura tanto en el soporte como en el ambiente.
- Suciedad y biodeterioro.
- Nivel de absorción (porosidad).
- Cohesión del soporte.

- Presencia de coqueas, irregularidades o grandes defectos de planimetría.

2. PREPARACIÓN

- Limpieza de suciedad y biodeterioro:
 ↘ **Tratamiento Alcalino OH**
- Tendido/repación con mortero:
 ↘ **Mortero Wall-Term® Pro**
 ↘ **Mortero Wall-Term® Óptima**
 ↘ **Adhesivo Wall-Term®**
 ↘ **Base Flexible Wall-Term®**
 ↘ **Masitex Fibra Elástica**

3. MORTERO DE FIJACIÓN

- Morteros poliméricos en polvo:
 ↘ **Mortero Wall-Term® Pro**
 (Consumo mínimo: 2,8 kg/m²)
 ↘ **Mortero Wall-Term® Óptima**
 (Consumo mínimo: 2,5 kg/m²)
- Mortero polimérico en pasta:
 ↘ **Adhesivo Wall-Term®**
 (Consumo mínimo: 2,5 kg/m²)

4. PANELES AISLANTES:

- Paneles de poliestireno expandido.
- Panel de lana mineral.



5. CAPA BASE ARMADA

- Mortero polimérico en pasta libre de cemento:
 ↘ **Base Flexible Wall-Term®**
 (Consumo mínimo: 4 kg/m²)
- Malla de refuerzo del sistema.

6. IMPRIMACIÓN:

- Fondo de color para acabados acrílicos y siloxánicos:
 ↘ **Similar Liso**
 (Consumo mínimo: 0,2 L/m²).
- Imprimación para acabados elásticos:
 ↘ **Cotefilm Imprimación Acuosa**
 (Consumo mínimo: 0,15 L/m²).

7. ACABADOS

- Morteros acrílicos:
 ↘ **1000**
 ↘ **3000**
 ↘ **5000**
 ↘ **6000**
 ↘ **7000**
- Morteros acrílsiloxánicos:
 ↘ **6000 Silicone**
 ↘ **7000 Silicone**
- Revestimientos elásticos antifisuras:
 ↘ **Cotefilm NG Liso Mate**
 ↘ **Cotefilm NG Liso Satinado**



Guía de selección de producto de acabado

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CONSUMO MÍNIMO	GARANTÍA SISTEMA
1000 	Mortero acrílico de alta protección y durabilidad para fachadas.	 ALTA IMPERMEABILIDAD  TRANSPIRABLE  RESISTENTE MICROORGANISMOS  GRAN DUREZA	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - RÚSTICO CON TEXTURA, RUGOSO, GRANULADO FINO, GOTA / MATE	2,75 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
3000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - RAYADO GRUESO / MATE	3,25 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
5000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - RAYADO MEDIO / MATE	2,65 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
6000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO GRUESO, GOTA / MATE	2,85 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
7000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO FINO, GOTA / MATE	2,30 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
6000 SILICONE 			Mortero acrisiloxánico de alta protección y durabilidad para fachadas.	 ALTA IMPERMEABILIDAD  TRANSPIRABLE  RESISTENTE MICROORGANISMOS  GRAN DUREZA	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO GRUESO, GOTA / MATE
7000 SILICONE 	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO FINO, GOTA / MATE	2,65 kg/m ²			HASTA 10 AÑOS

Guía de selección de producto de acabado

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CONSUMO MÍNIMO	GARANTÍA SISTEMA
COTEFILM NG LISO MATE 	Revestimiento elástico antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de máxima protección y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes.	 MÁXIMA IMPERMEABILIDAD (EFECTO PERLA)  MÁXIMA ELASTICIDAD  RESISTENTE MICROORGANISMOS  PROTECCIÓN ANTICARBONATACIÓN  BAJA CONTRIBUCIÓN FUEGO  BAJO IMPACTO AMBIENTAL	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - LISO / MATE	0,45 L/m ²	HASTA  10 AÑOS
COTEFILM NG LISO SATINADO 	Revestimiento elástico antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de máxima protección y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes.	 MÁXIMA IMPERMEABILIDAD (EFECTO PERLA)  MÁXIMA ELASTICIDAD  RESISTENTE MICROORGANISMOS  BAJA CONTRIBUCIÓN FUEGO	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - LISO / SATINADO	0,45 L/m ²	HASTA  10 AÑOS



GARANTÍA DE SISTEMA

La concesión y duración de la garantía queda condicionada a la visita del equipo técnico-comercial de Revetón antes de la realización de cualquier trabajo de pintado.

Renovación de sistemas de aislamiento por el exterior

Renovación de sistemas de aislamiento térmico por el exterior (SATE) mediante la incorporación sobre el sistema actual de un nuevo sistema de aislamiento que incrementa la capacidad aislante del cerramiento.

APLICACIONES:

Sistema de sobreaislamiento que aporta una mejora exterior completa a la vez que contribuye a un mayor ahorro energético, económico y una significativa mejora en la habitabilidad y el confort.



PROPIEDADES:

- Sistema impermeable, transpirable y con una amplia opción de texturas y acabados.
- Evita completamente los puentes térmicos de pilares y forjados.
- Protege la estructura del edificio de fisuras por choques térmicos.
- Elimina condensaciones internas y evita formaciones de moho en las casas, proporcionando un ambiente más saludable.
- No requiere derribos y mantiene las dimensiones del interior del edificio sin reducir el espacio habitable.



Fases del sistema

1. DIAGNÓSTICO DEL SOPORTE:

Consiste en un reconocimiento preliminar del estado del soporte; fase imprescindible para ajustar los tratamientos a las patologías observadas.

- Suciedad y biodeterioro.
- Estado del SATE actual:
 - Deterioro y/o adherencia de las placas aislantes al soporte
 - Cohesión y adherencia de la capa base armada actual.

2. PREPARACIÓN

- Limpieza de suciedad y biodeterioro:
 - ↘ **Tratamiento Alcalino OH**
- Sustitución/Fijación de paneles aislantes deteriorados.
- Reparación de capa base armada:
 - ↘ **Mortero Wall-Term® Pro/Óptima**
 - ↘ **Adhesivo Wall-Term®**
 - ↘ **Base Flexible Wall-Term®**

3. MORTERO DE FIJACIÓN

- Morteros poliméricos en polvo:
 - ↘ **Mortero Wall-Term® Pro/Óptima**
(Consumo mínimo: 2,8 kg/m²)
- Mortero polimérico en pasta:
 - ↘ **Adhesivo Wall-Term®**
(Consumo mínimo: 2,5 kg/m²)

4. PANELES AISLANTES:

- Paneles de poliestireno expandido.
- Panel de lana mineral.



5. CAPA BASE ARMADA

- Morteros poliméricos en polvo:
 - ↘ **Mortero Wall-Term® Pro/Óptima**
(Consumo mínimo: 4,5 kg/m²)
- Mortero polimérico en pasta:
 - ↘ **Adhesivo Wall-Term®**
(Consumo mínimo: 5 kg/m²)
- Mortero polimérico en pasta libre de cemento:
 - ↘ **Base flexible Wall-Term®**
(Consumo mínimo: 4 kg/m²)
- Malla de refuerzo del sistema:

6. IMPRIMACIÓN:

- Fondo de color para acabados acrílicos y siloxánicos:
 - ↘ **Similar Liso**
(Consumo mínimo: 0,2 L/m²).
- Imprimación para acabados elásticos:
 - ↘ **Cotefilm Imprimación Acuosa**
(Consumo mínimo: 0,15 L/m²).

7. ACABADOS

- Morteros acrílicos:
 - ↘ **1000**
 - ↘ **3000**
 - ↘ **5000**
 - ↘ **6000**
 - ↘ **7000**
- Morteros acrílicosiloxánicos:
 - ↘ **6000 Silicone**
 - ↘ **7000 Silicone**
- Revestimientos elásticos antifisuras:
 - ↘ **Cotefilm NG Liso Mate**
 - ↘ **Cotefilm NG Liso Satinado**



Guía de selección de producto de acabado

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CONSUMO MÍNIMO	GARANTÍA SISTEMA
1000 	Mortero acrílico de alta protección y durabilidad para fachadas.	   	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - RÚSTICO CON TEXTURA, RUGOSO, GRANULADO FINO, GOTA / MATE	2,75 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
3000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - RAYADO GRUESO / MATE	3,25 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
5000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - RAYADO MEDIO / MATE	2,65 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
6000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO GRUESO, GOTA / MATE	2,85 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
7000 			BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO FINO, GOTA / MATE	2,30 kg/m ²	HASTA 10 AÑOS
6000 SILICONE 			Mortero acrisiloxánico de alta protección y durabilidad para fachadas.	   	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO GRUESO, GOTA / MATE
7000 SILICONE 	BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - GRANULADO FINO, GOTA / MATE	2,65 kg/m ²			HASTA 10 AÑOS

Guía de selección de producto de acabado

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLOR Y ACABADO	CONSUMO MÍNIMO	GARANTÍA SISTEMA
<p>COTEFILM NG LISO MATE</p> 	<p>Revestimiento elástico antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de máxima protección y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes.</p>	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center; margin: 5px;">  MÁXIMA IMPERMEABILIDAD (EFECTO PERLA) </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;">  MÁXIMA ELASTICIDAD </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;">  RESISTENTE MICROORGANISMOS </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;">  PROTECCIÓN ANTICARBONATACIÓN </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;">  BAJA CONTRIBUCIÓN FUEGO </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;">  BAJO IMPACTO AMBIENTAL </div> </div>	<p>BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - LISO / MATE</p>	<p>0,45 L/m²</p>	<p>HASTA 10 AÑOS</p>
<p>COTEFILM NG LISO SATINADO</p> 	<p>Revestimiento elástico antifisuras a base de resinas acrílicas fotoreticulantes de máxima protección y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes.</p>	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center; margin: 5px;">  MÁXIMA IMPERMEABILIDAD (EFECTO PERLA) </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;">  MÁXIMA ELASTICIDAD </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;">  RESISTENTE MICROORGANISMOS </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;">  BAJA CONTRIBUCIÓN FUEGO </div> </div>	<p>BLANCO + 315 COLORES CARTA PROYECTA - LISO / SATINADO</p>	<p>0,45 L/m²</p>	<p>HASTA 10 AÑOS</p>



GARANTÍA DE SISTEMA

La concesión y duración de la garantía queda condicionada a la visita del equipo técnico-comercial de Revetón antes de la realización de cualquier trabajo de pintado.