Wall-Term® Flex

SISTEMAS DE AISLAMIENTO

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.

Revetón

Wall-Term® Flex

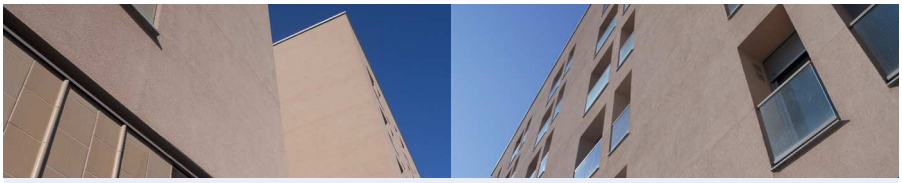
Sistema de aislamiento térmico por el exterior de altas prestaciones basado en el uso de un mortero polimérico en pasta libre de cemento para el tendido sobre los paneles aislantes.

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.



Revetón

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 coqueras, 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: 2,5 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

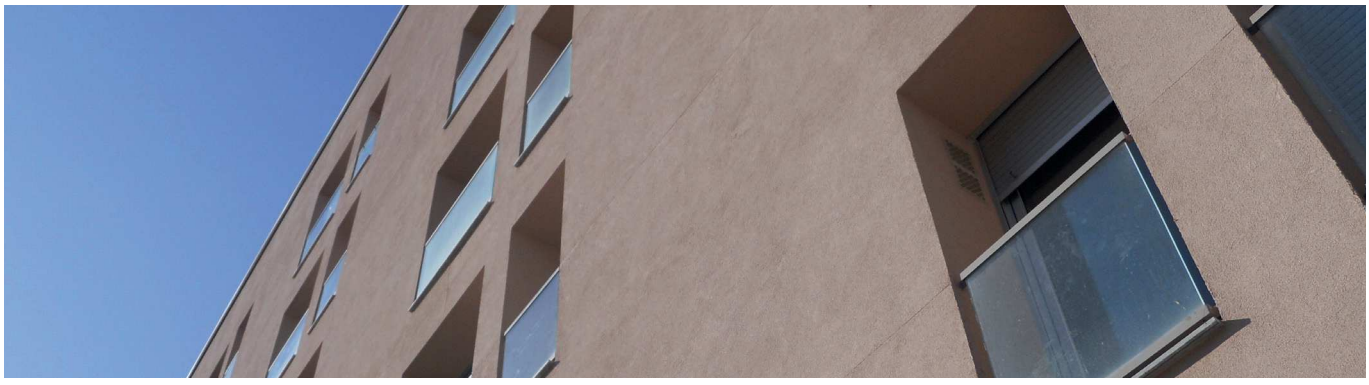
- Mortero polimérico en pasta libre de cemento:
  ↘ **Base Flexible Wall-Term®**
  (Consumo mínimo: 4 kg/m²)
- Malla de refuerzo del sistema.

6. IMPRIMACIÓN:

- Fondo de color para acabados acrílicos y siloxánicos:
  ↘ **Imprimación Pétrea**
  (Consumo mínimo: 0,17 L/m²)
  ↘ **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 acrilsiloxánicos:
  ↘ **6000 Silicone**
  ↘ **7000 Silicone**
- Revestimientos elásticos antifisuras:
  ↘ **Cotefilm NG Liso Mate**
  ↘ **Cotefilm NG Liso Satinado**



Guía de selección de producto de acabado

Revetón

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; GRAN DUREZA; RESISTENTE MICROORGANISMOS; ETE 07/0002 EAD 040083-00-0404; B-s2 d0; CE; Declaración ambiental de producto; SRI	BLANCO + 333 COLORES CARTA CROMOLOGY FACHADAS - LISO / MATE SEDOSO - RÚSTICO CON TEXTURA, RUGOSO, GRANULADO FINO, MATE	2,75 kg/m²	HASTA 10 AÑOS
3000 			BLANCO + 333 COLORES CARTA CROMOLOGY FACHADAS - RAYADO GRUESO / MATE	3,25 kg/m²	HASTA 10 AÑOS
5000 			BLANCO + 333 COLORES CARTA CROMOLOGY FACHADAS - RAYADO MEDIO / MATE	2,65 kg/m²	HASTA 10 AÑOS
6000 			BLANCO + 333 COLORES CARTA CROMOLOGY FACHADAS - GRANULADO GRUESO, MATE	2,85 kg/m²	HASTA 10 AÑOS
7000 			BLANCO + 333 COLORES CARTA CROMOLOGY FACHADAS - GRANULADO MEDIO, MATE	2,30 kg/m²	HASTA 10 AÑOS
6000 SILICONE 	Mortero acrilsiloxánico de alta protección y durabilidad para fachadas.	ALTA IMPERMEABILIDAD; TRANSPIRABLE; GRAN DUREZA; RESISTENTE MICROORGANISMOS; ETE 07/0002 EAD 040083-00-0404; B-s2 d0; CE; Declaración ambiental de producto; SRI	BLANCO + 333 COLORES CARTA CROMOLOGY FACHADAS - GRANULADO GRUESO, MATE	2,25 kg/m²	HASTA 10 AÑOS
7000 SILICONE 			BLANCO + 333 COLORES CARTA CROMOLOGY FACHADAS - GRANULADO MEDIO, MATE	2,65 kg/m²	HASTA 10 AÑOS

Guía de selección de producto de acabado

Revetón

NOMBRE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRESTACIONES DESTACADAS	COLORY 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 EMISIONES EN EL AIRE INTERIOR A+ SRI	BLANCO + 333 COLORES CARTA CROMOLOGY FACHADAS - LISO / MATE	0,45 L/m²	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 SRI	BLANCO + 333 COLORES CARTA CROMOLOGY FACHADAS - LISO / SATINADO	0,45 L/m²	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.

TELÉFONO ATENCIÓN CLIENTE:
901 11 88 88

www.reveton.com
sac@cromology.es

CROMOLOGY S.L.
Avda. de la Industria, 4A Pol. Ind. Coslada
28823 Coslada (Madrid)