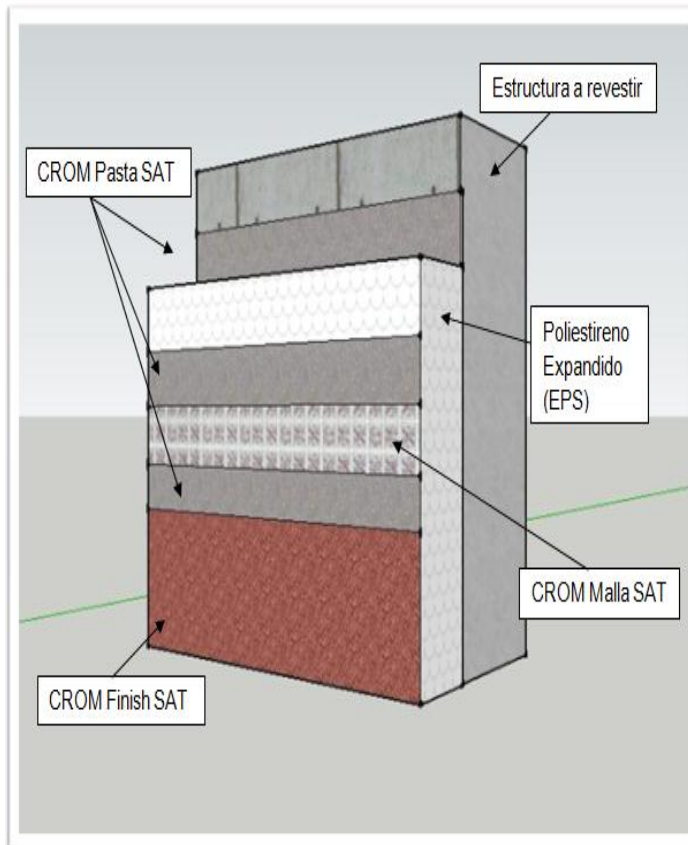




Dr Amador Neghme 03639
Modulo 9- La Pintana
Santiago-CHILE
Fono: 56 2 7592447

SISTEMA DE AISLACION TERMICA **SAT CROM®**

Solución para la aislación térmica en la edificación de hormigón y/o albañilería



SAT CROM® es un sistema de revestimiento exterior de varias capas para viviendas y edificios de hormigón y/o albañilería, para producir la aislación térmica del recinto, proporcionando una gran eficiencia energética, ya que la aislación se coloca en el exterior del paramento.

SAT CROM® está compuesto por :

-Una capa de aislación de poliestireno expandido que se adhiere, a la pared exterior de la estructura, con adhesivo **CROM® Pasta SAT**

-Una capa base de mortero elastomérico, resistente al agua, **CROM® Pasta SAT** que se aplica sobre el aislante y reforzada con una malla de fibra de vidrio **CROM® Malla SAT**. Una segunda mano de **CROM® Pasta SAT** le da las resistencia característica a impacto del sistema.

-La capa final de acabado con **CROM® Finish SAT** entrega un revestimiento texturizado elastomérico

que aporta valor arquitectónico a la solución.

Características y ventajas

Eficiencia energética

Si alguna vez ha sentido la comodidad de ser envuelto en una manta en una noche de invierno, tiene una idea de lo que puede hacer nuestro sistema **SAT CROM®** para una casa o edificio.

SAT CROM® literalmente envuelve el exterior como un escudo térmico eficiente. Al aislar por fuera de la estructura, **SAT CROM®** reduce la filtración de aire, estabiliza el ambiente interior y reduce el consumo de energía.

Flexibilidad de diseño

SAT CROM® vienen en una amplia variedad de texturas y colores . Con **SAT CROM®**, aplicadores calificados pueden crear todo tipo de exterior arquitectónico.

Elementos del Sistema de Aislación Térmica **CROM®**

CROM® Pasta SAT

Es una pasta elastomérica , de gran adherencia sobre los materiales habituales de la construcción, tal como hormigón , albañilería, fibro cemento, placas de yeso cartón.

Este producto viene en dos versiones, una lista para su uso **CROM® Pasta SAT Lista** y otra que debe añadirse cemento **CROM® Pasta SAT** .

CROM® Finish SAT

Es una pasta granular elastomérica lista para su uso, con color incorporado para ser utilizada como terminación en los muros tratados. **CROM® Finish SAT** se ofrece en una gama de colores , entregando una fina terminación y un gran valor arquitectónico.

CROM® Malla SAT

Es una malla de fibra de vidrio tratada, con resistencia a la alcalinidad. Se incorpora sobre la primera capa de **CROM® Pasta SAT**, confiriéndole continuidad sobre juntas y resistencia a impacto.

CROM® Pasta SAT

puede aplicarse directamente sobre el muro con **CROM® Malla SAT** para retapar imperfecciones y fisuras. De igual modo sobre tabiques de fibro cemento se obtiene un aspecto de mortero apto para recibir la texturas arquitectónicas **CROM® Finish SAT** u otro tratamiento superficial tal como la pintura impermeabilizante **WALLCROM**.