

Cerámica • Bricotienda • Materiales



TIENDAS DE MATERIALES



SISTEMA TRADITERM®

*Aislamiento térmico
para fachadas*



SABÍAS QUE

Aproximadamente una **tercera parte del consumo mundial de energía se destina a viviendas privadas.** De esta energía, más del 60% se usa para el calentamiento y refrigeración de espacios.

El sistema Traditerm® es un **sistema de aislamiento térmico exterior** (SATE/ETICS) cuya capacidad aislante está basada **en un poliestireno expandido estabilizado.** Puede ser utilizado como aislamiento térmico en nuevas construcciones así como en la **rehabilitación energética de edificios existentes.**

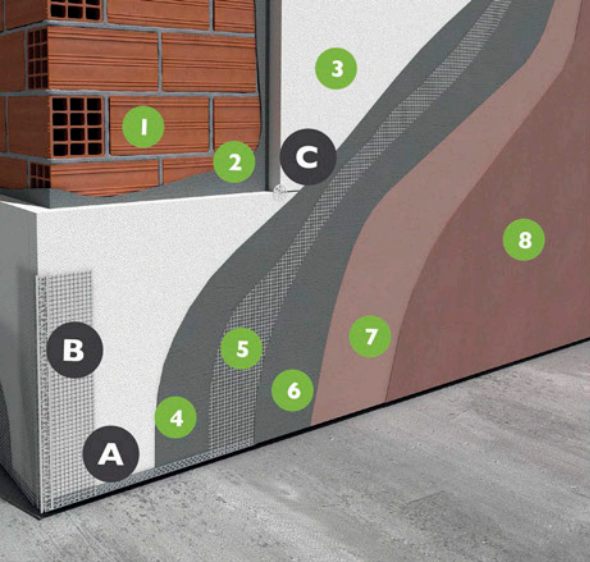
Un aislamiento térmico adecuado puede dar lugar a importantes ahorros de energía porque un mayor aislamiento significa menor aporte de energía. Tanto en obra nueva como en rehabilitación, una correcta planificación de los aislamientos **AHORRA ENERGÍA Y REDUCE COSTES.**

Con el sistema Traditerm® **se compensan las fluctuaciones de temperatura en el exterior del muro y se bloquean la humedad y los efectos climáticos;** el muro permanece impermeable al agua pero puede respirar permitiendo el paso del vapor de agua.

El sistema Traditerm® **GARANTIZA UNAS CONDICIONES DE VIDA SALUDABLES Y ES RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE.**

TRADITERM® SOLUCIÓN CONSTRUCTIVA

El sistema está compuesto por una serie de elementos perfectamente seleccionados, para que una vez instalados proporcionen una **perfecta conjunción de capas, desde el soporte hasta el acabado.**



- | | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| A Perfil de arranque | B Perfil de esquina con malla | C Taco de anclaje |
| 1 Soporte base | 4 Mortero TRADITERM® | 7 Fondo MORCEMCRIL® |
| 2 Mortero TRADITERM® | 5 Malla TRADITERM® | 8 Mortero MORCEMCRIL® |
| 3 Paneles EPS | 6 Mortero TRADITERM® | |

COMPOSICIÓN DEL SISTEMA



Paneles

Placas de poliestireno expandido (EPS), clasificadas como E respecto a la reacción al fuego. Elevada capacidad de aislamiento térmico, ligeras, gran resistencia mecánica, adecuado comportamiento frente al agua y permeabilidad a la difusión del vapor de agua.



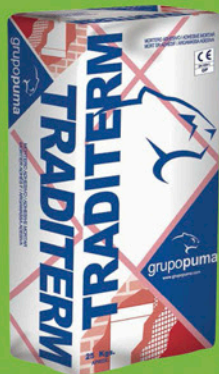
Malla

Malla de fibra de vidrio con tratamiento anti-alcálicis.



Tacos de anclaje

Perfiles



Mortero TRADITERM®

Mortero hidráulico empleado como adhesivo y revestimiento de paneles aislantes EPS. Gran adherencia, impermeable, no propaga llama.



Fondo TRADITERM®

Base acrílica de alta calidad indicada como fondo de coloración para Morcemcril®.



Mortero acrílico MORCEMCRIL®

Revestimiento sintético-mineral para la impermeabilización y decoración de todo tipo de fachadas e interiores. Anti-moho, impermeable, lavable y resistente a rayos U.V.A.



1



2



3



4



5

INSTALACIÓN, PASO A PASO

1. Preparación del soporte.
2. Fijación de los paneles.
3. Aplicación del mortero.
4. Malla de fibra vidrio.
5. Acabado.

EN UN CLICK
descárgate el vídeo
de instalación



VENTAJAS



- Calificación energética del edificio
- Aislamiento térmico: aporta una envolvente térmica que **elimina todos los puentes térmicos y permite cumplir con las exigencias de CTE en términos de ahorro energético.**
- Ahorro económico: **reduce el gasto de energía entre un 40% y un 60%.**
- **Solución perfecta contra las humedades:** al tratarse de un sistema impermeable, aislante y transpirable, impide que la humedad exterior entre. Los problemas de impermeabilidad, fisuras y desprendimiento de pintura quedan subsanados.

B d B

DE **190** PUNTOS DE VENTA

TIENDAS DE MATERIALES

tu tienda más cercana en

www.grupodb.com



masquemateriales.com