SISTEMAS
TRADITERM®

para **aislamiento térmico** de fachadas

ETE 07/0054

ETE 16/0760

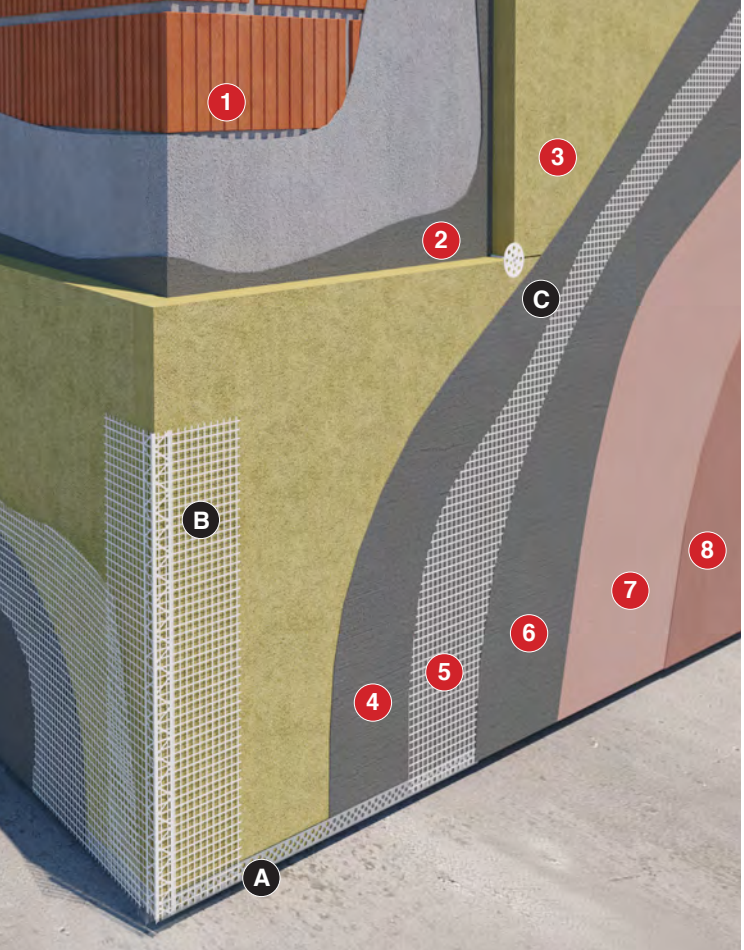
eco







grupopuma
Garantía para la construcción



TRADITERM®

Sistemas de **aislamiento térmico**

para edificación
que renueva la fachada
en una sola aplicación.

Descripción de los sistemas

Sistema a base de paneles aislantes térmicos y acabado con **Mortero Acrílico MORCEMCRIL®** que aporta aislamiento térmico y renueva la estética del edificio.

- **A** Perfil de arranque
- **B** Perfil de esquina con malla
- **C** Taco de anclaje
- **1** Soporte base
- **2** Adhesivo TRADITERM® TRADITERM® PROYECTABLE TRADITERM® NC
- **3** Paneles EPS/ EPS-G / Lana de roca / corcho
- **4** Capa base TRADITERM ® / TRADITERM ® PROYECTABLE / TRADITERM ® FLEXIBLE
- **5** Malla TRADITERM®
- **6** Capa base TRADITERM ® / TRADITERM ® PROYECTABLE / TRADITERM ® FLEXIBLE
- **7** Fondo MORCEMCRIL®
- **8** MORCEMCRIL® Acrílico / Flexible / Silicona / Siloxano / Silicato / Mosaico

Composición de los sistema



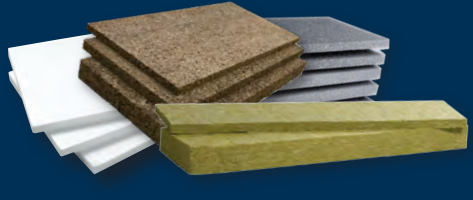
Mortero TRADITERM®
Mortero hidráulico empleado como adhesivo y revestimiento de paneles aislantes EPS.



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



MORCEMCRIL®
Revestimiento sintético-mineral coloreado para la impermeabilización y decoración de todo tipo de fachadas e interiores.



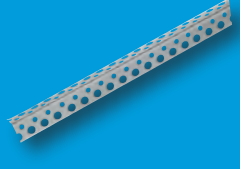
Paneles
de aislamiento térmico



Malla
TRADITERM®



Tacos



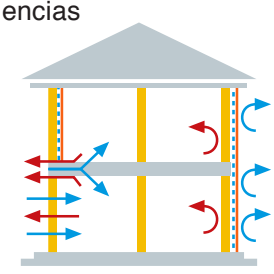
Perfiles

Ventajas del sistema



Aislamiento térmico

El Sistema TRADITERM® aporta una envolvente térmica que elimina todos los puentes térmicos y permite cumplir con las exigencias del CTE en términos de **ahorro energético.**



	Espesor sin Aisl. (m)	U sin Aisl. (W/m²K)	Espesor EPS (m)	Espesor con Aisl. (m)	U con Aisl. (W/m²K)	% Mejora
Enfoscado+1/2 Pie LC Perforado+Enlucido Yeso	0,15	2,456	0,04	0,195	0,65	378
Enfoscado+Pie LC Perforado+Enlucido Yeso	0,275	1,66	0,04	0,32	0,577	288
1/2 Pie LC Perforado+Cámara Aire+LH Doble+Enlucido Yeso	0,22	1,394	0,04	0,265	0,541	258
Pie LC Perforado+Cámara Aire+LH Doble+Enlucido Yeso	0,345	1,096	0,04	0,39	0,489	224
Enfoscado+1/2 Pie LC Perforado+Cámara Aire+LH Doble+Enlucido Yeso	0,24	1,357	0,04	0,285	0,535	254
Enfoscado+Pie LC Perforado+Cámara Aire+LH Doble+Enlucido Yeso	0,365	1,072	0,04	0,41	0,485	221
Enfoscado+Bloque Picón (doble cámara)+Enlucido Yeso	0,235	1,62	0,04	0,28	0,572	283

Cálculos teóricos realizados sólo a la parte ciega del cerramiento. Fuente de datos: Catálogo de Elementos Constructivos del CTE.



Ahorro económico

Con el sistema TRADITERM®, se reduce el gasto de energía entre un 40 y un 60%, lo que permite amortizar la inversión en el sistema en un plazo inferior a 5 años.



TRADITERM®



Rejuvenece la fachada y revaloriza el edificio

El acabado con Mortero Acrílico MORCEMCRIL® permite una gran variedad de acabados en distintos colores combinables que renuevan totalmente la imagen del edificio.

Revalorización



Solución perfecta
a patologías de la fachada

Problemas de impermeabilidad, fisuras, desprendimientos de pintura, etc quedan subsanados con la simple instalación del sistema.

Patologías

SISTEMA **TRADITERM®**



Solución ideal
para medianeras

Evita todos los problemas de humedades, condensaciones y falta de aislamiento siempre presentes en las medianeras, la parte olvidada del edificio.

Medianeras

SISTEMA **TRADITERM®**



Elimina las humedades
por condensación/moho interior

Al ser un sistema impermeable, aislante y transpirable, impide que la humedad exterior entre, permite que el edificio transpire y evita el efecto de pared fría de forma que no se producen condensaciones en el interior y el posterior moho.

Humedades

SISTEMA **TRADITERM®**



Ideal para rehabilitación
de edificios habitados

Su sistema de instalación se hace enteramente por el exterior, y no afecta a su uso, no siendo necesario el desalojo del edificio.

Rehabilitación

SISTEMAS TRADITERM®



Variantes del Sistema

- TRADITERM® MW con aislamiento de lana de roca.
- TRADITERM® EPS con aislamiento de poliestireno blanco.
- TRADITERM® EPS-G con aislamiento de poliestireno con grafito.
- TRADITERM® NATURE con aislamiento de corcho natural.
- TRADITERM® FLEXIBLE, sistema libre de cemento con aislamiento de EPS y EPS-G.

Sistema homologado

Los Sistemas TRADITERM® están avalados por los ETE No 07/0054 y 16/0760 emitidos por el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja y válidos en todo el territorio de la Unión Europea.



ETE 07/0054

ETE 16/0760

Subvenciones

Los Sistemas TRADITERM® rehabilita y mejora la eficiencia energética de un edificio. Este tipo de actuaciones están dotadas de ayudas provenientes de los FONDOS NEXT GENERATION y el PROGRAMA PREE 5000.

Para más información
consultar las fichas técnicas de los productos
www.grupopuma.com



grupopuma

Teléfono de atención al cliente
957 10 22 10
www.grupopuma.com
grupopuma@grupopuma.com

International service
Tel. +34 957 76 40 40
e-mail: gpx@grupopuma.com

Colaboramos con

ESPAÑA

ALBACETE
Pol. Ind. "B" Garysol, C/ Chopo - parcela 26
02110 LA GINETA (ALBACETE)
T. +34 967 27 54 58 - F. +34 967 27 54 58

ALICANTE
Pol. Ind. Tres Hermanas, C/ Canteros
parcelas 3 y 5 - 03680 ASPE (ALICANTE)
T. +34 965 49 56 31 - F. +34 965 49 56 30

ALMERÍA
Ctra. Viator km. 1,5
04120 LA CAÑADA (ALMERÍA)
T. +34 950 29 09 12 - F. +34 950 29 09 13

ASTURIAS
C/ Chopera, 15
33920 RIAÑO I-LANGREO (ASTURIAS)
T. +34 98 567 37 11 - F. +34 98 568 39 13

BARCELONA
Pol. Ind. Domenys II, C/ Enología, 15
08720 VILAFRANCA DEL PENEDÈS
(BARCELONA)
T. +34 93 890 41 88 - F. +34 93 817 16 61

CÁDIZ
Pol. Ind. Zabal, C/ Velero, s/n
11300 LA LÍNEA DE LA CONCEPCIÓN (CÁDIZ)
T. +34 956 64 51 58 - F. +34 956 64 51 62

CÓRDOBA
Avda. Agrupación Córdoba, 17
14014 CÓRDOBA
T. +34 957 26 62 01 - F. +34 957 26 48 07

GRAN CANARIA
Pol. Ind. Arinaga, C/ Las Mimosas, 128
35119 AGÜIMES (GRAN CANARIA)
T. +34 928 18 81 49 - F. +34 928 18 82 14

GRANADA
Pol. Ind. El Juncaril, C/ Monachil, parcelas 74-75
18210 PELIGROS (GRANADA)
T. +34 958 46 77 68 - F. +34 958 08 72 10

MADRID
Pol. Ind. El Guijar, Avda. El Guijar, 37
28500 ARGANDA DEL REY (MADRID)
T. +34 91 870 47 81 - F.+34 91 871 15 27

MÁLAGA
Pol. Ind. Trévenez, C/ Conrado del Campo, 2
29590 CAMPANILLAS (MÁLAGA)
T. +34 952 35 47 00 - F. +34 952 34 43 91

MALLORCA
Pol. Ind. Son Llaüt. Vía Central, parcela 65
07320 SANTA MARIA DEL CAMÍ (MALLORCA)
T. +34 971 62 06 32 - F. +34 971 14 11 59

MÉRIDA
Pol. Ind. El Prado - parcela 5, nave 8
06800 MÉRIDA (BADAJOZ)
T. +34 924 37 85 62 - F. +34 924 37 85 62

MURCIA
Pol. Ind. Base 2000. Avda. no 3 manzana 13
Apartado 448. 30564 LORQUI (MURCIA)
T. +34 968 67 63 70 - F. +34 968 67 63 51

PONTEVEDRA
Ctra. Caldas-Villagarcía, km 2,2
36650 CALDAS DE REIS (PONTEVEDRA)
T. +34 986 53 03 67 - F. +34 986 53 01 27

SEVILLA
Pol. Ind. La Palmera, C/ La Palma, 20
41700 DOS HERMANAS (SEVILLA)
T. +34 954 69 13 51 - F. +34 954 69 29 02
TENERIFE
Pol. Ind. San Isidro, C/ Juan de la Cierva, 8
38109 EL ROSARIO (TENERIFE)
T. +34 922 62 47 51 - F. +34 922 62 49 80

VALENCIA
Pol. Ind. La Pahilla, C/ Peñas Albas, parcela 49
46370 CHIVA (VALENCIA)
T. +34 962 52 41 31 - F. +34 962 52 41 01

VALLADOLID
Pol. Ind. La Mora, C/ Las Acacias, parcelas 13-4
47193 LA CISTERNIGA (VALLADOLID)
T. +34 983 40 22 79 - F. +34 983 40 32 00

ZARAGOZA
Pol. Ind. Los Leones, C/ Principal, parcela K-2
50298 PINSEQUE (ZARAGOZA)
T. +34 976 65 68 30 - F. +34 976 65 68 31

FRANCIA

L'Atrium. 100 Route de Nîmes
30132 CAISSARGUES
T. +33 (0)4 66 05 50 27

PORTUGAL

LISBOA
Fornos de Cima - Calhandriz 2615
641 ALVERCA (LISBOA)
T. +35 121 958 73 60 - F. +35 121 958 73 69

PORTO
Lote 2a - Lot. Ind. Mun. Fontiscos
Ap. 79. 4784-909 SANTO TIRSO (PORTO)
T. +35 125 283 37 50 - F. +35 125 285 00 80

ALGÉRIE

SIDI-BEL-ABBÈS
Zone industrielle, ilot 214, N° 27
Sidi-Bel-Abbès

CONSTANTINE
Zone industrielle El Tarf, Ben Badis, El Khroub,
Constantine
T. +213 (0) 560 18 31 64 / +213 (0) 560 19 71 67
info@grupopuma-dz.com

MAROC

CASABLANCA
621, Boulevard Panoramique
20150 Casablanca Maroc
T. +212 522 85 94 50

EL JADIDA
Route d´El Oualidia, Jorf Lasfar
El Jadida - Maroc

COSTA RICA

COSTA RICA
Nicoya, 400 m Sureste del Cruce de
Nicoya - Santa Cruz
Guanacaste
caribe@grupopuma.com

INDIA

Production Center: Plot no: SP1-263 Kishangarh
Phase VI Ajmer, Rajasthan 305 802
Head office: Regent Chambers, Mumbai,
Maharashtra, 400 021
T. 1800 22 5502

COLOMBIA

BOGOTÁ
Km 2 Vía Briceño – Zipaquirá, Parque Industrial
Tibitoc Bodega 21, Tocancipá – Cundinamarca
caribe@grupopuma.com

BARRANQUILLA
Calle 30 # 10 – 234, Parque Industrial Saturno
Bodega 31, Barranquilla – Atlántico
caribe@grupopuma.com

CALI
Carrera 31 # 10 – 241,
Zona Industrial Arroyohondo,
Yumbo - Valle del Cauca
caribe@grupopuma.com

Rev. 01/23