

TRADITERM[®] PANEL CORCHO

Panel de aglomerado de corcho natural expandido



DESCRIPCIÓN

Panel de aglomerado de corcho natural expandido, utilizado como aislamiento térmico-acústico en el Sistema Traditem Nature (SATE/ETICS), tanto en obra nueva como en rehabilitación.

COMPOSICIÓN

Corcho natural.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

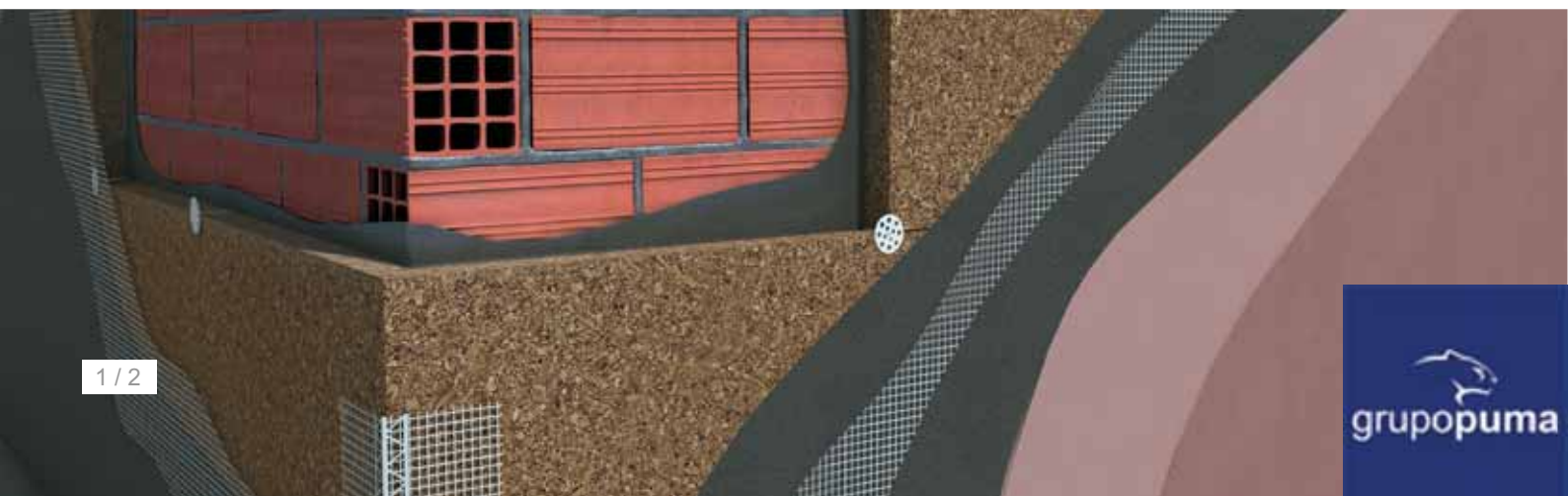
- Sistema de aislamiento térmico exterior Traditem Nature (SATE/ETICS).
- Aislamiento 100% natural.
- Aislante térmico.
- Aislante acústico.
- Muy transpirable.
- Material ligero y manejable.
- Fácil de cortar.
- Gama de espesores que proporcionan diferentes niveles de aislamiento.

MODO DE EMPLEO

- Las placas son fijadas al soporte mediante el mortero adhesivo Traditem, aplicado previamente sobre ésta, mediante el método de la llana dentada.
- La colocación de las placas se realiza al tresbolillo (desfase mínimo entre las juntas verticales de las placas de 25 cm).
- Ante la imposibilidad de corregir mediante lijado, los desniveles entre paneles, al revestir el soporte con estos paneles aislantes, es crítica el control de su planeidad.
- Colocar tacos de sujeción en las placas, 8 unidades por m². La parte superior del taco debe quedar introducido unos mm dentro de las placas. Posteriormente, con la ayuda del mortero Traditem, se regulariza la superficie del panel aislante.
- Finalmente revestir las placas con mortero Traditem, armado con malla Traditem.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Durante su fijación y revestimiento con mortero Traditem, evitar la acción directa del sol.
- Para fijar las placas, extendido el mortero Traditem sobre la superficie de la placa y peinado con la llana dentada, eliminar una franja separada del borde de aprox. 2 cm de mortero, para evitar que el adhesivo rebose, cuando la placa es presionada sobre el soporte, quedando restos de mortero entre los paneles y generando puentes térmicos.
- A la hora de fijar las placas al soporte, controlar de forma rigurosa su planimetría.
- Reforzar todas las esquinas de las placas mediante los perfiles de refuerzos definidos para los Sistemas Traditem (SATE/ETICS).
- En las zonas expuestas a impactos, reforzar las placas mediante el empleo de una doble malla Traditem.
- En los encuentros con vértices de ventanas y esquinas de huecos, evitar que las juntas de las placas



AISLAMIENTOS

TRADITERM[®] PANEL CORCHO

PRESENTACIÓN

NOTA

DATOS TÉCNICOS

queden alineadas con éstos, de esta forma evitaremos la formación de fisuras.

- Reforzar estos vértices con tiras de malla de 20x40 cm dispuestos en diagonal y fijadas mediante mortero Traditem.

Las placas se almacenarán en un lugar seco, protegido de la lluvia y del sol.
Producto considerado como no peligroso para el transporte.

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización.

La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

(Resultados obtenidos en laboratorio en condiciones estándar)

Conductividad Térmica	0,040 W/mK
Dimensiones de las placas (mm)	1000 x 500
Espesores disponibles (mm)	20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 150
Permeabilidad al vapor de agua (μ)	20

CARACTERISTICAS	NORMA	ESPECIFICACION
Tolerancia en Longitud	EN 822	L2
Tolerancia en Anchura	EN 822	W2
Tolerancia en Espesor	EN 823	T2
Resistencia a tracción perpendicular a las caras	EN 1607	TR50
Reacción al Fuego	EN 13501-1	Euroclase E