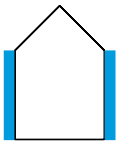
SATESURF

Placas Decorativas para SATE

Ficha técnica

DESCRIPCIÓN

Las placas Satesurf de Poraxa están diseñadas para integrar funcionalidad y estética en sistemas de aislamiento térmico por el exterior (SATE). Estas placas se fabrican a partir de poliestireno expandido de alta densidad recubierto con un mortero elásstico de alta resistencia.



Aislamiento exterior para fachada

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EPS

Material base de la placa

Parámetros	Método de ensayo	Valor
Conductividad térmica del EPS (λ)	UNE-EN 12939	≤0,036 W/mk
Clasificación al fuego	UNE-EN 13501-1	E
Estabilidad Dimensional en condiciones de laboratorio	UNE-EN 1603	DS(N)I=±0.5%
Difusión de vapor de agua	UNE-EN 829	40 - 100
Absorción de agua a corto plazo por inmersión parcial kg/m2	UNE-EN 1609	≤ 0,5

CARACTERÍSTICAS DE LOS ACABADOS

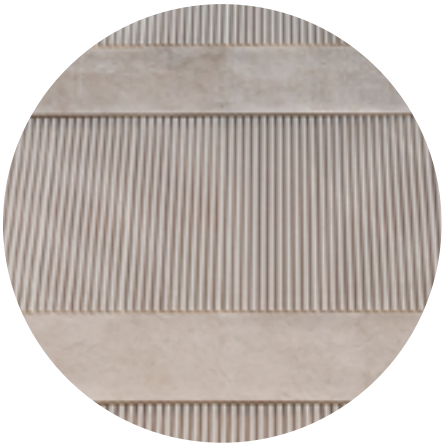
Mortero acrílico mineral

Parámetros	Valor
Diluyente	Agua
Densidad a 20ºC (Kg/L)	1.75 ± 0.05
Contenido en sólidos % volúmen	70
Determinación de la adherencia por tracción directa, UNE-EN 1542:1999 (N/mm2)	1.18
Permeabilidad al agua líquida (UNE-EN 1062-3:2008)(Kg/m2h0,5)	< 0.1, baja
Permeabilidad al vapor de agua (EN 1504-2: 2004)	Clase 1

Todo el conjunto (EPS + recubrimiento de mortero) tiene una clasificación al fuego C-s2, d0.

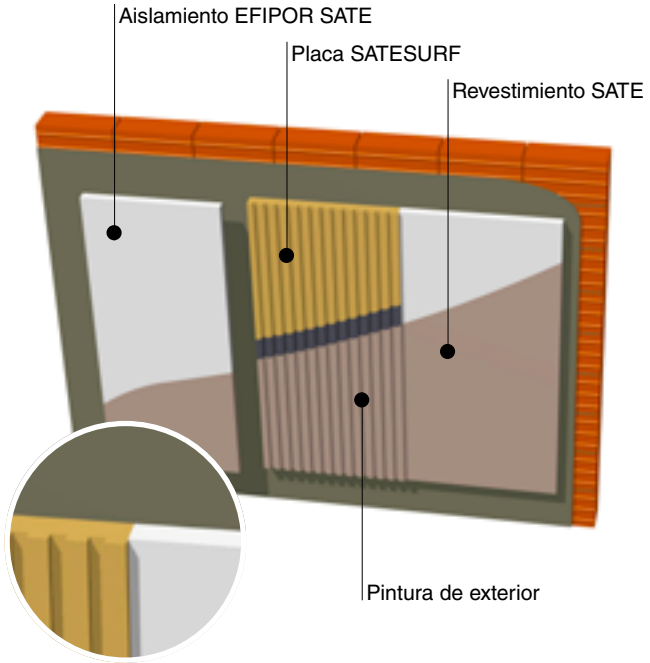
© PORAXA 261015 SATESURF



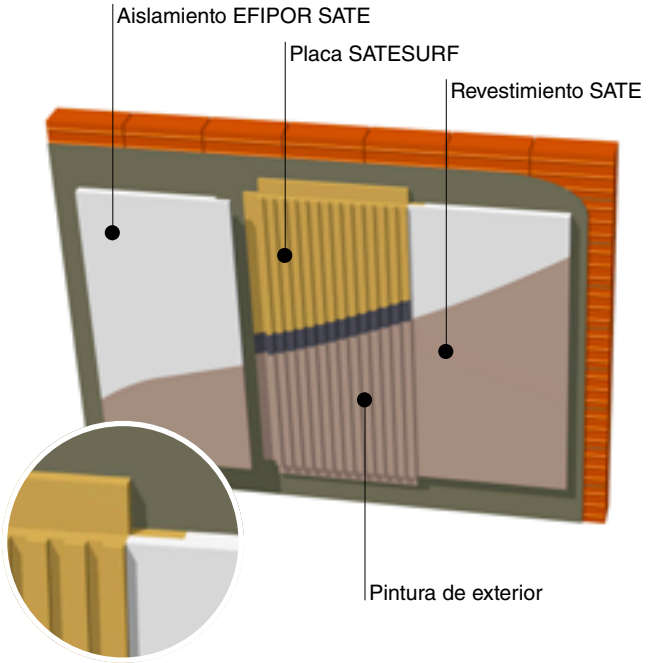


DETALLE CONSTRUCTIVO

Opción sin alas



Opción con alas



© PORAXA 261015 SATESURF

CERTIFICACIONES

Todos los materiales que conforman las placas Satesurf poseen Marcado CE.

VENTAJAS

- Estética personalizada: permite diseños únicos.
- Compatibilidad con SATE: integración perfecta.
- Ligereza: reduce cargas estructurales.
- Durabilidad: resistente a la intemperie.
- Proporcionan un aislamiento térmico similar o mejor que una placa SATE.
- Sostenibilidad: material reciclable.

MANIPULACIÓN, ALMACENAJE Y CONSERVACIÓN

- Las placas Satesurf se pueden cortar facilmente con máquina de disco.
- Su peso ligero permite un manejo fácil y seguro.

PORAXA

Ctra. Montuïri - Porreres km.4,9
07260 Porreres (Illes Balears)

Tel. +34 971 647 210
info@poraxa.com
www.poraxa.com

Poraxa Mallorca SL, empresa inscrita en el registro de productores de producto: ENV/2023/000014560

© PORAXA 261015 SATESURF