



REVESTIMIENTO PLÁSTICO IMPERMEABLE Y TRANSPIRABLE PARA EL ACABADO DE FACHADAS CON SISTEMA SATE.



Sistemas de nueva ejecución



Renovación de la capa de acabado

PROPIEDADES



Impermeable



Protección contra la carbonatación



Resistente al moho



Hidrófugo



Muy adherente y penetrante



Lavable



Transpirable



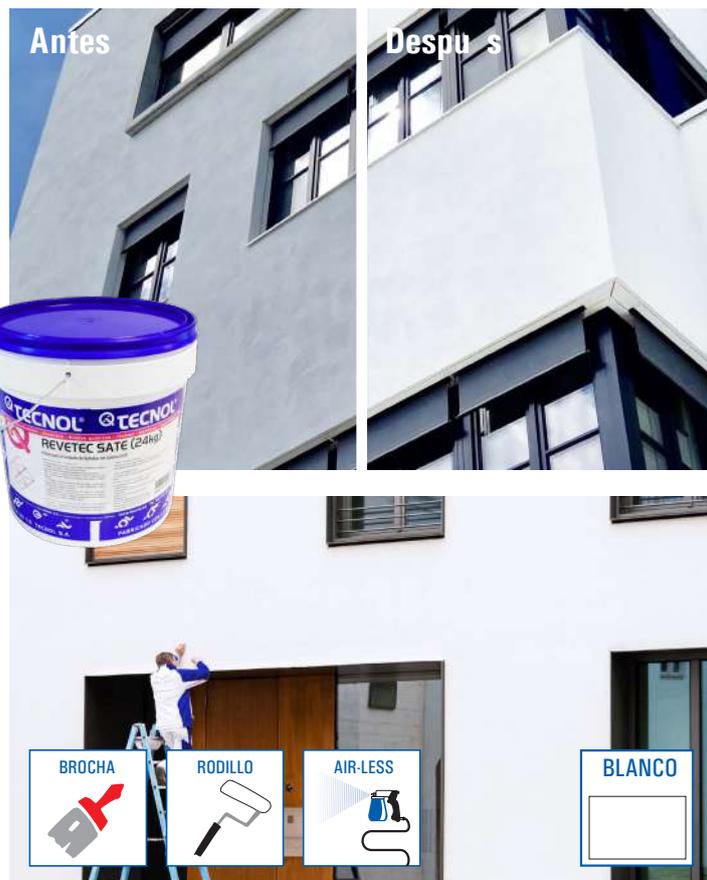
Fácil aplicación



Elevado rendimiento y cobertura



2 capas



*Otros colores consultar.

MODO DE EMPLEO

1. Soporte seco, limpio, sin polvo ni descascarillado.

2. Aplicar:

1ª capa: diluir como máximo con un 15% de agua.

2ª capa: diluir como máximo con un 8% de agua.

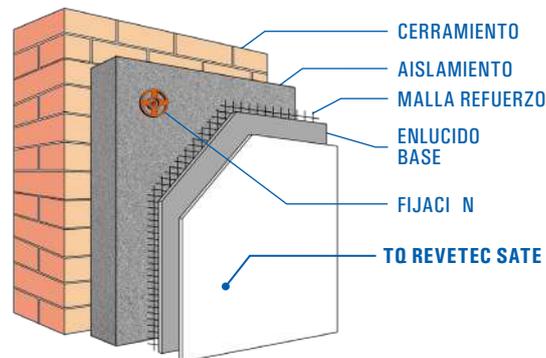
DATOS TÉCNICOS

- Polímero base Copolímeros acrílicos
- Diluyente Agua
- Peso específico 1,59 g/cm³
- Sólidos en peso 65 ± 5%
- Contenido volátil orgánico (VOC) 8 g/l
- Punto de inflamación Superior a +100 °C
- Viscosidad a 23 °C Brookfield RVT sp. 6 a 100 rpm 50 ± 5 poises
- Acabado Mate
- Espesor de capa Aprox 0,2 mm
- Lavabilidad Excelente. Superior a 5000 dobles pasadas (DIN 53778)
- Permeabilidad al agua líquida Baja 0,05 kg/(m² h^{1/2}) (UNE EN 1062-3)
- Permeabilidad al vapor de agua Alta 440 g/m² día (UNE EN ISO 7783-2)
- Resistencia al envejecimiento Excelente ΔE=1 (Ref. ΔE < 2,5)

RENDIMIENTO:

1 L = 5m² (en dos manos)

Esquema sistema SATE



El sistema SATE (Sistema de Aislamiento Térmico por el Exterior), es un sistema utilizado para aislar térmica y acústicamente una fachada hacia la calle.

La diferencia del sistema SATE con el tradicional reside en:

• En el sistema tradicional, desde la capa exterior de cerramiento se añade hacia el interior de la vivienda una cámara de aire en la que se incluye el aislamiento y un tabique interior de acabado.

• En el sistema SATE, partiendo desde la misma primera capa de cerramiento que el sistema tradicional, se añade hacia el exterior el aislamiento y se protege con un enlucido de mortero y capa de acabado.

Esto aumenta los metros cuadrados de vivienda, reduce los puentes térmicos y consigue una mayor eficacia. El acabado con TQ REVETEC SATE le confiere una protección al sistema para garantizar sus prestaciones.

USOS del sistema SATE:

- Rehabilitación de viviendas sin aislamiento.
- Obra nueva.