

## Sanaxil P - Therm

Pintura a los silicatos de potasio, termo reflectante de adhesión química



Pintura mineral para interiores y exteriores con silicatos de potasio, con fuertes características de adherencia sobre sustratos porosos, tanto por combinación mineral como por enlaces químicos. Combina características anticondensación y aislantes (gracias a la presencia de microesferas de vidrio huecas 3M Glass Bubble en la formulación) con una fuerte resistencia a mohos y microorganismos (gracias al pH alcalino natural del silicato de potasio) y un excelente poder cubriente (clase 1 según EN 13300 para un rendimiento de 6/7 m<sup>2</sup>/l). Sanaxil P - Therm por su naturaleza mineral, revoluciona el concepto de adhesión al soporte, penetrando profundamente en la porosidad de la pared para luego reaccionar con sus componentes y formar una unión silícica única e insoluble.

**CÓDIGO ADUANERO:** 3209 9000

**COMPONENTES:** Monocomponente

**ASPECTO:**

**COLORES DISPONIBLES:** Solicitar colores disponibles

**EMPAQUES Y DIMENSIONES:** Balde 4 l - Balde 14 l

### CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

El producto no forma película, evitando así los fenómenos de desprendimiento y descamación y, asegurando una excelente hidrofugación, asegura altos valores de permeabilidad al vapor de agua gracias a su estructura porosa y microcristalina, perfectamente compatible con morteros, yesos y todos los demás habituales. Elementos del cuerpo de mampostería. El rendimiento físico-mecánico y la durabilidad se combinan con una amplia gama de colores que no se pueden alterar con el tiempo; características que, combinadas con la facilidad y practicidad de aplicación, hacen que el producto sea extremadamente versátil y adaptable a cualquier requerimiento del proyecto.

### CAMPOS DE APLICACIÓN

Recubrimientos protectores, restauradores con fuertes características antibacterianas y antimoho, a base de silicatos de potasio estabilizados, para superficies verticales y horizontales. Pintura termorreflectante que ayuda a aumentar la eficiencia térmica del edificio.

### SOPORTES PERMITIDOS

Enlucidos - Hormigón - Morteros de hormigón, al cal y mixtos - Prefabricados - Pinturas y enlucidos

### PREPARACIÓN DE SOPORTES

**SOPORTES YA PINTADOS CON PINTURA AL SILICATO** Saque eventuales manchas y proceda al pintado con pintura al silicato. (Se aconseja siempre aplicar una mano de impregnante al silicato). **SOPORTES NUEVOS** Aplique una mano de fijador al silicato de potasio diluido al 30/40% con agua según el absorbimiento del soporte. **SOPORTES VIEJOS** En soportes viejos extraiga las viejas pinturas por medio de cepillado, estuque eventuales huecos o imperfecciones de la pared con estuco adecuado, proceda a la fijación con impregnante al silicato de potasio diluido al 30/40% con agua según el absorbimiento del soporte.



## MODO DE USO

DILUCIÓN (en volumen con agua potable) 1ª MANO PINCEL: 15% una mano cruzada o dos manos a distancia de 12-24 horas RODILLO: 10% ROCIADO (por medio de específicos equipos): 15 - 25% 2ª MANO PINCEL: 10% RODILLO: 10% ROCIADO (por medio de específicos equipos): 15 - 25%


## MÉTODOS DE APLICACIÓN


Pulverización sin aire a baja presión - Pincel - Rodillo - Rociador

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS


Agua


## CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES

 Aplicar en dos manos

 Exento de solventes

 Producto resaltado

 Usar con guantes protectores

 Conservabilidad: 12 meses

 Peso específico: 1.46 kg/dm<sup>3</sup>

 Usar con gafas protectoras

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Residuo seco **59 %**

Coefficiente de permeabilidad **0.26**

Fuera de polvo a 20°C **30 min**

Permeabilidad al vapor de agua **50 μ**

Endurecimiento profundo a 20°C **16 - 24 h**

Grado de transmisión de vapor de agua **0.005 m**

Endurecimiento al tacto a 20°C **1 - 2 h**

## CONSUMOS

Aplique de 0,18 a 0,25 litros de Sanaxil P-THERM por cada metro cuadrado de superficie a pintar.

## ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

Proteger del congelamiento Almacenar el producto en su embalaje original en ambiente fresco, seco y protegido del hielo y de la luz directa del sol Un inadecuado almacenamiento del producto puede resultar en una pérdida del rendimiento reológico Proteger de la humedad. Almacenar el producto a una temperatura entre +5°C y +35°C



## GALERÍA FOTOGRÁFICA



## CONTENIDOS ADICIONALES



Producido y distribuido por **AZICHEM srl**  
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia  
Tel: +39 0376.604185 / 604365  
Fax: +39 0376 604398  
[www.azichem.com](http://www.azichem.com) - [info@azichem.com](mailto:info@azichem.com)

Actualización del **25-07-2022**  
Condiciones de venta y avisos legales disponibles en  
<https://www.azichem.com/condiciones-generales-de-venta>

Total de páginas de este documento: 4

## ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

No aplicar en superficies a base yeso, en superficies no curadas, en superficies húmedas o calientes, con radiación solar directa. Evitar la exposición prolongada directa al viento y la irradiación solar, de las superficies frescas.

Durante la aplicación proteger vidrios, metales esmaltados, aluminio, baldosas lúcidas etc. que pueden ser mateados por el contacto accidental con soluciones de silicatos.

En función de las condiciones de temperatura en el acto de elaboración y durante las fases de secado, los colores pueden tener ligeras variaciones cromáticas. La información general, así como las indicaciones y las sugerencias de uso de este producto, indicadas en esta ficha técnica y, en su caso, proporcionadas también verbalmente o por escrito, corresponden al estado actual de nuestros conocimientos científicos y prácticos.

Los datos técnicos y de rendimiento que se indican, en su caso, son el resultado de pruebas de laboratorio realizadas en un ambiente controlado y, como tales, pueden sufrir cambios en relación con las condiciones reales de aplicación.

Azichem Srl declina toda responsabilidad derivada de prestaciones inadecuadas relacionadas con un uso inadecuado del producto, o debida a efectos derivados de factores o elementos ajenos a la calidad del mismo, incluido el almacenamiento incorrecto.

Cualquier persona que tenga intención de utilizar el producto debe determinar, antes del uso, si este es o no adecuado para el uso previsto, asumiendo toda la responsabilidad consiguiente.

Las características técnicas y de rendimiento que se exponen en esta ficha técnica se actualizan periódicamente. Para una consulta en tiempo real, visite el sitio web: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). La fecha de revisión se indica en el espacio al lado. Esta edición anula y sustituye a cualquier otra anterior.

Se recuerda que el usuario está obligado a leer la Ficha de Seguridad más reciente de este producto, que contiene los datos físico-químicos y toxicológicos, las frases de riesgo y otra información para poder transportar, utilizar y desechar el producto y sus embalajes de forma segura. Para su consulta, visite el sitio web: [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

Está prohibido desechar el producto y/o el embalaje al medioambiente.

