



PRT.0338

SANAXIL P - THERM

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

Código de Aduana

3209 9000

Embalajes

- Balde 4 l
- Balde 14 l

Aplicación

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



www.azichem.com

Actualización del: 24/08/2020

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en www.azichem.es/disclaimer

Página: 1/3

Familia
Protech

Tipo
Fijadores, pinturas y enlucidos a base de silicatos de potasio

Líneas de productos
• **Building**
• **Opus**
• **Sanageb**

Categorías funcionales
• **Enjalbegaduras protectivas (pinturas)**
• **Bonificación termoaislante de mamposterías**

Componentes
Monocomponente

Aspecto

Descripción del del producto

Pintura a los silicatos de potasio estabilizados, termo reflectante de adhesión química, con óptimo poder cubriente (clase 1 según EN 13300 para un rendimiento de 6/7 m²/l). Formulada con dispersión polimérica en saponificable, esferas cóncavas, pigmentos y cargas inorgánicas y aditivos en contenido que garantice el cumplimiento de parámetros físicos como permeabilidad, hidrorrepelencia, difusión de CO₂, etc.

Consumos

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

Campos de uso

Pintura termoaislante que permite la realización de un aislamiento térmico con las evidentes ventajas de recuperar la masa térmica de las paredes, tanto internos como externos, y eliminar los puentes y saltos térmicos de los edificios. La línea SANAXIL P - THERM por su naturaleza mineral de adhesión química, revoluciona el concepto de adhesión al soporte, penetrando profundamente en las porosidades de la pared para luego reaccionar con sus componentes y formar un conjunto "silicatizador" único e insoluble.

Características fundamentales

-  Producto resaltado
-  Conservabilidad: 12 meses
-  Usar con gafas protectoras
-  Colores disponibles
Solicitar colores disponibles
-  Aplicar en dos manos
-  Peso específico: 1.46 kg/dm³
-  Usar con guantes protectores

Especificaciones técnicas

Grado si trasmisionne del vapore acqueo: 0.005 m
Coeficiente de permeabilidad: 0.26 kg/(m² • h^{0.5})
Endurecimiento al tacto: 1 - 2 h
Endurecimiento profundo: 16 - 24 h
Fuera de polvo: 30 min
Permeabilidad al vapor de agua: 50 µ
Residuo seco: 59 %

Limpeza instrumentos

- Agua

Soportes admitidos

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

Preparación de los 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%

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



www.azichem.com

Actualización del: **24/08/2020**

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en

www.azichem.es/disclaimer

Advertencias, Precauciones, **Ecología**

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

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.

SANAXIL P - THERM es producido/distribuido por



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Actualización del: **24/08/2020**

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en www.azichem.es/disclaimer