



PRT.0108

PROTECH SIL FILLER

Fondo anticavidades siloxanico para fachadas exteriores e interiores

Código de Aduana

3209 9000

Embalajes

- Balde 25 kg

Aplicación

- Pincel
- Rodillo

Familia
Protech

Tipo
Fijadores, pinturas y enlucidos a base siloxánica

Líneas de productos
• **Building**

Categorías funcionales
• **Consolidación cortical de mamposterías y enlucidos**
• **Enjalbegaduras protectoras (pinturas)**
• **Tratamientos preliminares de fijación de enjalbegaduras y revestimientos**

Componentes
Monocomponente

Aspecto
Líquido

Descripción del del producto

Mano de fondo «anticavidades» a base de resinas siloxánicas hidrodiluíbles, microfibras en nylon, dispersiones acrílicas, cargas y aditivos específicos, en un especial mix capaz de proporcionar elevadas prestaciones en términos de hidrorrepelencia (efecto "loto"). Las particulares aptitudes de cobertura y llenado y de permeabilidad al vapor, lo hacen específico para el saneamiento por cavidades y pequeñas fisuras, derivadas de efectos de retracción plástica e higrométrica, sobre los revocos existentes, antes de la posterior pintura o revestimiento con enlucidos.

Características generales

La peculiar composición de PROTECH SIL FILLER proporciona las prestaciones de un verdadero filtro microporoso que, impermeable a la lluvia batiente, resulta excepcionalmente permeable al vapor: el valor de "Sd" es aproximadamente diez veces inferior al valor característico de las normales pinturas acrílicas. El producto puede por lo tanto ser aplicado sea en soportes minerales sea en soportes tratados con pinturas a base de emulsiones, realizando una adhesión física muy permeable al vapor. Gracias a la estructura física del aglutinante silicónico el revestimiento realizado con PROTECH SIL FILLER, particularmente resistente a la luz y a los agentes atmosféricos es inatacable también por los microorganismos.

Consumos

Aplique de 0,35 a 0,60 kg de PROTECH SIL FILLER por cada metro cuadrado de superficie a pintar.

Campos de uso

Saneamiento de fachadas exteriores verticales caracterizadas por significativas presencias de cavidades por retracción, también de anchura hasta 1 mm. Regularización de parches, de zonas con diferentes granulometría y absorción. Especialmente idóneo para la rehabilitación antifisurativas en edificios sujetos a protección en cuanto "bienes culturales".

Características fundamentales



Aplicar en dos manos



Conservabilidad:
12 meses



Exento de solventes



No inflamable



Peso específico:
1.69 kg/dm³



Resistente a los rayos UV



Temperatura de uso:
+5 / +30 °C



Colores disponibles
Solicitar colores disponibles

IF YOU WANT TO SOLVE IT
 **azichem**

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

Especificaciones técnicas

pH: 13 _

Residuo seco (10' a 150°C): 66.5 %

Viscosidad: 4000-4600 cP

Limpieza instrumentos

- Agua

Soportes admitidos

- Enlucidos
- Morteros de hormigón, al cal y mixtos
- Cartón de yeso
- Yeso
- Fibrocemento

Preparación de los soportes

El soporte deberá estar sano, seco y sin polvo. Posibles asentamientos biodeteriogenos como setas, mohos, algas, líquenes, etc. deberán ser previamente bonificados con productos específicos (CONSILEX ANTIMUFFA CLEANER y CONSILEX ANTIMUFFA). Cuando sea necesario, hay que hacer oportunas consolidaciones con SANASTARK. Las fisuras estáticas superiores a 0.5 mm deberán ser previamente subsanadas con FIBROSTUCK.

Modo de uso

Aplicar PROTECH SIL arreglo sobre las superficies de tratar en al menos 2 manos (aproximadamente 125-150 g/m² para mano).

Se aconseja "acabar" el tratamiento de saneado en la fachada con la pintura a los siloxanos PROTECH SIL P.

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



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.

Evitar la aplicación en presencia de lluvia y de humedad elevada.

Posibles suciedades del producto en superficies adyacentes deberán ser retiradas con diluyente Nitro.

PROTECH SIL FILLER 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