FICHA TÉCNICA REPELENTE DE AGUA IMPERCASTHER





Nuestro REPELENTE DE AGUA IMPERCASTHER es

un producto base solvente formulado para tener un desempeño muy superior a los repelentes de agua convencionales. Sus ingredientes de bajo peso y tamaño molecular facilitan la penetración profunda en los sustratos, lo que brinda una mayor efectividad y una protección más duradera, sin afectar la transpiración natural de los materiales.

Uso Recomendado

Protección hidrorepelente en fachadas y muros de ladrillo decorativo, piedra artificial y natural, canteras, acabados minerales y en general cualquier material de los utilizados comúnmente en la construcción.

Materiales

Aplicación

Para tratar concreto, tabicón, ladrillo, yeso, tablaroca, morteros, piedra, cantera y similares.

Especificaciones Técnicas

Composición
Siloxanos modificados y disolventes

Temperatura de 10 a 30 °C

Tiempo de Secado < 1 hora

Características Especiales

Nuestro producto cuenta con ventajas tales como: aproximadamente 10 años de duración. rapidez y facilidad de aplicación, no requiere dejar secar para aplicar una segunda mano, el agua no logra mojar el sustrato (efecto repelente), previene el ensuciamiento de las fachadas, no permite la fijación del smog, mantiene la transpiración natural de los muros y fachadas, no es atacada por hongos, moho, algas y similares, evita la formación de humedades internas de procedencia externa, evita la aparición de eflorescencias y salitre.

Además de esto, no entona ni oscurece los materiales (acabado natural), prolonga la vida y el óptimo aspecto de los materiales y otorga gran resistencia a la alcalinidad.

Datos de Aplicación

Preparación de Superficie

Las superficies deberán estar completamente secas y limpias de polvo, grasa, aceite, partículas mal adheridas o cualquier otro contaminante.

Métodos de Aplicación

Brocha, Cepillo de cerdas suaves y Sistema de Aspersión (presión baja).

Medidas de Seguridad al Aplicar

Por contener solventes de rápida evaporación se recomienda el uso de mascarilla y lentes de seguridad, así como el no fumar mientras se aplica y hacerlo en un lugar ventilado.

Producto inflamable. Nocivo por ingestión e inhalación. Manténgase fuera del alcance de los niños. Protéjase de chispas, flamas y otras fuentes de ignición. Agite el producto antes de usarlo. Una vez vaciado el volumen que va a requerir cierre perfectamente el envase. Realice una prueba en una pequeña parte del sustrato para corroborar que el producto no altere la apariencia del material en particular. No se diluya ni se mezcle con otros productos. No es conveniente aplicar el producto cuando los rayos del sol estén directamente sobre la superficie, ni cuando la temperatura ambiente sea mayor a 30°C.

Aplicación

Aplique el producto impregnando la superficie hasta saturarla. En caso de materiales muy absorbentes donde sea necesario aplicar una segunda mano, ésta debe de realizarse <u>antes de que la primera seque</u>, es decir, húmedo sobre húmedo. Por lo tanto, la segunda mano deberá realizarse justo al terminar la primera, o bien, la labor puede ser ejecutada por dos personas, una aplicando la primera mano y la otra aplicando la segunda enseguida.



Revisión 01 01/06/2024 Pág. 1 de 2

FICHA TÉCNICA REPELENTE DE AGUA IMPERCASTHER



Rendimiento Teórico

El rendimiento será de aproximadamente 3 a 5 m² por litro. Los cálculos obtenidos pueden variar dependiendo de las perdidas por espesor de película, porosidades e irregularidades de la superficie y absorción del material en cuestión.

Almacenamiento

Se recomienda mantener en lugares secos y frescos bajo techo, alejados de chispas y fuentes de calor. Bajo estas condiciones, su vida de almacén aproximada es de 2 años.

Presentaciones

19L, 4L y 1L.

Declaración

Los datos aquí reportados son el resultado de pruebas realizadas en nuestro laboratorio y derivados de experiencia práctica, por lo tanto, estos datos son una guía de ayuda en general para hacer un buen uso del producto y son otorgados de buena fe. Se recomienda que los usuarios hagan sus propias pruebas para verificar que el producto cumpla con sus necesidades en particular. Pinturas Casther recomienda y asume que la persona o personas responsables de aplicar este producto tendrán el conocimiento, la capacidad y la experiencia necesaria para hacerlo de manera adecuada y que habrán leído este documento previamente.

En caso de modificar el uso final o las propiedades de este producto, el usuario será responsable de los resultados. Así mismo, el usuario es responsable de verificar que esté utilizando la versión más reciente de esta ficha técnica, que podrá encontrar en nuestra página web. **PINTURAS CASTHER, S.A. DE C.V.** no da garantía expresa o implícita con respecto a la información o al producto aquí referido.

Quedamos a sus órdenes, para mayor información visite nuestra página web en www.casther.com o encuéntrenos en los teléfonos +52 (33) 3635 8987 y 3635 9462.



Revisión 01 01/06/2024 Pág. 2 de 2