

Ceresit

AC 180

Acriton Resanador

Resanador para fisuras y grietas en sistemas impermeables acrílicos.

DESCRIPCIÓN

Material de consistencia pastosa, formulado a base de resinas acrílicas estirenadas base agua, rellenos minerales y alto contenido de fibras sintéticas, libre de asbesto.

CARACTERÍSTICAS

- Fácil aplicación.
- Buena adherencia y durabilidad en el concreto o mortero.
- Una vez seco, resiste contacto con agua mientras llega el momento de colocar el sistema impermeable
- No escurre.
- No es inflamable.
- No es tóxico (salvo ingestión).

USOS

Como resanador de fisuras, grietas y ranuras en superficies de concreto y mortero con anchura y profundidad entre 3 mm y 5 mm. previo a la aplicación del sistema impermeable acrílico.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Preparación de Superficie: La superficie a resanar deberá estar libre de falsas adherencias y de recubrimientos anteriores, limpia de cualquier contaminante que pueda impedir la adherencia (aceites, grasas, desmoldantes, ceras, u otros) y libre de polvo. Para asegurar la adherencia del resanador, ninguna de las áreas de contacto formadas por las paredes de la cavidad debe medir menos de 3 mm de ancho o alto. En caso contrario y de ser posible, puede ampliarse dicha cavidad raspándola longitudinalmente con una espátula o herramienta similar.



Presentación: 4L.

Realice el proceso de imprimación sobre la superficie limpia y libre de polvo aplicando una capa de Ceresit AC-170 Acriton Sellador con una brocha o rodillo. Deje secar entre 1 a 2 horas (dependiendo del clima) y continúe con el proceso de aplicación.

Sobre la superficie limpia y libre de polvo aplique una capa de Ceresit AC-170 Acriton Sellador para Impermeabilizantes sin diluir. Deje secar de 1 a 2 horas (dependiendo del clima) y continúe con el proceso de aplicación.

Herramientas: Cíncel, Brocha, Hidrolavadora.

Aplicación: Una vez que Ceresit AC-170 Acriton Sellador ha secado, aplique Ceresit AC-180 Acriton Resanador con el empleo de una espátula o llana lisa, presionando la pasta para asegurar el contacto con las paredes de la ranura o cavidad. En todas las fases de la aplicación coloque un poco más de material del estrictamente necesario, para compensar la ligera contracción que se produce durante el secado.

Herramienta: Espátula, Llana lisa.

Rendimiento: Según aplicación.

PRECAUCIONES

No diluirlo.
No aplicar cuando haya probabilidad de lluvia al menos a 3h de su aplicación.
No aplicarlo sobre superficies mojadas.
Requiere imprimación con Ceresit AC-170 Acriton Sellador (vea hoja técnica).
No es recomendable aplicar este producto y dejarlo expuesto a la intemperie a menos de que sea transitorio y por un periodo no mayor a 15 días.

DATOS TÉCNICOS

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACIÓN	VALOR TÍPICO
VISCOSIDAD Brookfield. 6/10 rpm	ASTM D 2196	50,000 a 70,000 cPs.,	60000
% Sólidos en Peso	ASTM D 2369	70 % mínimo	73
Densidad (g/cc)	ASTM D 1475	1.60 mínimo	1.6
pH	E -70	9.00	9.0

*Condiciones de prueba establecidas en el Método ASTM: T=25 °C, HR=50%Nota: los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio. Consulte ficha técnica de: Ceresit AC-170 Acríton Sellador, Ceresit AC-200 Acríton, Fester FT 201.

Las recomendaciones que se dan en esta hoja técnica están basadas en pruebas de laboratorio y en nuestra experiencia. Sin embargo, como los métodos y condiciones específicas en que se aplicará este producto están fuera de nuestro control, es aconsejable que los usuarios realicen pruebas funcionales de acuerdo a sus necesidades.

Ante cualquier duda o casos no contemplados, consúltenos para brindarle apoyo técnico.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Utilice equipo de seguridad (guantes de hule y lentes de seguridad).

Para sellar bajantes de agua, domos, tragaluces, empalmes transversales o longitudinales en techumbres de lámina de fibrocemento, plásticas o metálicas, utilice Fester FT-201. Evite el contacto con la piel y ojos. No se deje al alcance de los niños.

ENVASE Y EMBALAJE

Presentación: Tarro 4L.

Almacenaje: Consérvese en un lugar fresco, seco y protegido de los rayos del sol a una temperatura entre 15 °C y 30 °C.

Caducidad: 12 meses en su envase original y bajo las condiciones de almacenamiento establecidas.

Estiba Máxima: 8 piezas superpuestas.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Es un producto con polímeros base agua, con tensoactivos biodegradables.

No contiene conservadores mercuriales.

No contiene metales pesados, como plomo y cromo.

No contiene fibras de asbesto.

Tiene bajo Contenido de Orgánicos Volátiles (VOC) 0.05 g/L,

menor a 3% sobre fórmula total.

El producto no contiene solventes.

Al secar, el producto es inerte, es decir, no afecta al medio ambiente.

Ceresit AC-180 Acríton Resanador contribuye a mejorar la calidad del ambiente interior al reducir la cantidad de contaminantes que tienen mal olor, son irritantes y dañinos para el bienestar de los trabajadores y ocupantes. Consulte medidas de seguridad en la etiqueta o consulte la hoja de seguridad para mayor información en www.ceresitprocolombia.com.



Henkel Colombiana S.A.S.

Calle 17 # 68B - 97

Bogotá D.C., Colombia

www.ceresitprocolombia.com