

# Ceresit

# AC-170

## Acriton Sellador

## Sellador y primario acrílico para sistemas Impermeables



### DESCRIPCIÓN

Producto líquido lechoso base agua, elaborado a base de resinas acrílicas y aditivos especiales que le imparten características de excelente sellado y adhesividad.

### CARACTERÍSTICAS

- ▶ Listo para usarse directo o en dilución, según detalles de aplicación
- ▶ Fácil de aplicar
- ▶ Mejora notablemente la adherencia
- ▶ Sella las superficie porosas
- ▶ Resistente a la alcalinidad del cemento, mortero y de la cal
- ▶ No es inflamable
- ▶ No es tóxico, salvo ingestión
- ▶ Una vez seco es incoloro

### USOS

Para sellar e imprimir superficies que serán impermeabilizadas con los sistemas impermeables acrílicos Ceresit AC-200 Acriton Sellador en superficies tales como: Concreto, mortero, enladrillados, lámina metálica, etc. Para la imprimación de superficies en fachadas y muros, previo a la aplicación de Ceresit CT-44 Liso o Rugoso.

### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

#### Preparación de la superficie.

La superficie deberá estar libre de falsas adherencias



y de recubrimientos anteriores, limpia de cualquier contaminante que pueda impedir la adherencia (aceites, grasas, desmoldantes, ceras, lamas u otros) libre de polvo, salitre y de principios de oxidación (En láminas).  
*Herramientas: Cíncel, Pala, Brocha, Aire a presión*

#### Aplicación.

Sobre techos de concreto o lámina aplique una mano uniforme de Ceresit AC-170 Acriton Sellador con el empleo de una brocha o rodillo, teniendo cuidado de no dejar áreas sin cubrir, así como exceso de producto que genere encharcamientos.

En fachadas o muros, previo a la aplicación de Ceresit CT-44 Acrítón, diluir el sellador en proporción de uno a uno en volumen con agua limpia. Mezclar hasta total homogeneidad y proceder a la aplicación en una mano uniforme a razón de 5 m<sup>2</sup> por cada litro de la dilución. En ambos casos deje secar de una a dos horas dependiendo de las condiciones ambientales para continuar con el proceso de aplicación del sistema impermeable acrílico.

Herramientas: Brocha, Rodillo

Rendimiento: 5.0 m<sup>2</sup>/L

## PRECAUCIONES

No aplicarlo a temperaturas inferiores a 5° C, cuando amenace lluvia o a pleno sol.

No aplicarlo sobre superficies mojadas.

No mezclarlo con otros productos.

## INFORMACIÓN IMPORTANTE

Utilice equipo de seguridad.

Para sellar bajantes de agua, domos, tragaluces, empalmes transversales o longitudinales en techumbres de lámina de fibro-cemento, plásticas o metálicas, utilice Sista FT 101.

Evite el contacto con la piel y ojos.

No se deje al alcance de los niños.

## ENVASE Y EMBALAJE

PRESENTACIÓN Cubeta 19L

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

CADUCIDAD 12 meses a partir de su fecha de fabricación

ESTIBA MÁXIMA Cubeta 19L: 3 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,

el producto no contiene solventes.

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

Ceresit AC-170 Acrítón Sellador 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 [ceresit.com.co](http://ceresit.com.co)**

## DATOS TÉCNICOS

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACIÓN	VALOR TÍPICO
Viscosidad Ku a 25°C	ASTM D 2196	68,000 a 72,000 cPs., mínimo.	Cumple
% Sólidos en Peso	ASTM D 2369	10-12 %	Cumple
Densidad (g/cc)	ASTM D 1475	1.0-1.02	Cumple
pH	E -70	8.5 mínimo	Cumple

\* 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 Acrítón Sellador, Sista FT 101.

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.



Henkel Colombiana S.A.S.,

Calle 17 # 68B - 97  
Bogotá D.C., Colombia  
[www.ceresit.com.co](http://www.ceresit.com.co)

Quality for Professionals