

Ceresit

CC-81

Adhesivo de usos múltiples



Cumple norma ASTM C-1059 Tipo II

DESCRIPCIÓN

Compuesto líquido blanco (lechoso) formulado a base de resina 100% acrílica en dispersión.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Adhesividad, resistencia a la humedad, tensión, abrasión e impacto
- ▶ Como adherente o sellador disminuye la permeabilidad
- ▶ Aplicado como sellador, una vez seco, es incoloro con resistencia a la humedad
- ▶ Fácil de aplicar
- ▶ No es tóxico
- ▶ No es inflamable
- ▶ Por estar fabricado a partir de resinas estireno-acrílicas, no lo afecta la alcalinidad propia de los morteros o concretos, como sucede con otras resinas
- ▶ No se amarillea a la intemperie

USOS

Adherente para: concreto nuevo a viejo, mortero o yeso a muros, columnas, trabes, losas; pastas reflectivas utilizadas en sistemas de impermeabilización; resane de pisos, muros, grietas, mampostería, aplanados y similares; nivelación de firmes que se recubrirán con parquet, loseta vinílica o asfáltica, alfombra y otros materiales.

Sellador para: Superficies porosas, como: repellados, serroteados, aplanados rústicos; elementos porosos como: block, tabique, losetas de barro y similares.



Fortificador de: Pinturas de cal, cemento, vinílicas o acrílicas, lechadas, morteros: arena + cemento + agua.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie.

La superficie deberá estar limpia, seca, libre de polvo, grasas y partículas sueltas.

Aplicación.

Ceresit CC-81 se aplica dependiendo del tipo de uso (adherente, sellador o fortificador): dosificar o aplicar directamente en la superficie. Vea tabla de rendimientos para mayor detalle.

PRECAUCIONES

Utilice equipo de seguridad.

No use este producto en ligas que estén sujetas a trabajos estructurales.
No se deje al alcance de los niños.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Al usarlo como adherente y/o liga en yesos, tiroles y aplanados, éstos deberán ser colocados antes que Ceresit CC-81 seque al tacto.
No debe aplicarse cuando la temperatura ambiente sea menor de 5°C

ENVASE Y EMBALAJE

PRESENTACIÓN Bote 1L
Bote 4L
Cubeta 19L

ALMACENAJE	Consérvese en un lugar fresco, seco y protegido de los rayos solares.
CADUCIDAD	12 meses
ESTIBA MÁXIMA	Bote 1L: 3 piezas superpuestas Bote 4L: 4 piezas superpuestas Cubeta: 5 piezas superpuestas

INFORMACIÓN ADICIONAL

Ceresit CC-81, contribuye a mejorar la calidad del medio ambiente, reduce la cantidad de contaminantes que tienen mal olor, son irritantes y dañinos para el bienestar de los trabajadores y ocupantes, el contenido de VOC es de 5.45 g/L

Consulte medidas de seguridad en la etiqueta o consulte la hoja de seguridad para mayor información en ceresit.com.co

TABLA DE RENDIMIENTOS

ADHERENTE	Diluir Ceresit CC-81 con agua máximo 1:2 partes en volumen			
MEZCLA PARA LIGA	Sustituya agua de mezcla por Ceresit CC-81 de 8 a 10 L/saco 50 kg. de cemento			
SELLADOR	Superficie	Proporción Ceresit CC-81 / Agua	Rendimiento aproximado	Manos
	Porosa	01:01	4-6 m ² /L	2
	Muy porosa	01:02	3-4 m ² /L	2
FORTIFICADOR	Mezclas morteros y lechadas: sustituya parte del agua por Ceresit CC-81 de acuerdo a su necesidad // * Mientras más Ceresit CC-81 se añada mayores serán las propiedades de cohesividad, adherencia, dureza, etc.			

DATOS TÉCNICOS

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACIÓN
Densidad (g / cm ³)	D -1475	0.985 - 1.030
Viscosidad Stormer a 25°C (KU)	D -662	70.0 - 80.0
pH	E - 70	7.0 - 10.0
Material no volátil en peso (%)	D - 2369 modificada	26.0 mínimo
Adhesión al concreto a 28 días (kg / cm ²)	D - 1042	25.0 mínimo

Nota: los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio, a 24 °C +/- 1 y 50% de humedad relativa.

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

Quality for Professionals