



BOSTIK

SL C955 ADVANCED

AUTONIVELANTE CEMENTOSO DE DOS COMPONENTES DE ALTO RENDIMIENTO

VENTAJAS

- Flujo y adherencia excepcionales
- Adecuado para usar sobre la mayoría de los residuos de adhesivo.
- Tolerante a la humedad



DESCRIPCIÓN

Bostik SL C955 ADVANCED es un autonivelante cementoso de dos componentes de alto rendimiento que ofrece una excelente adhesión en la mayoría de los subsuelos sin imprimación. Es especialmente adecuado para su uso sobre residuos de adhesivos antiguos (incluidos betún y adhesivos para losetas de moqueta).

USOS RECOMENDADOS

Bostik SL C955 ADVANCED alisa y nivela los subsuelos antes de instalar todo tipo de revestimientos de suelo. Se puede aplicar sobre los sustratos más comunes, incluidos betún viejo, baldosas de cerámica, madera contrachapada para pisos, hormigón, soleras de arena/cemento, piedra, metal rígido, terrazo (tenga cuidado de desengrasar y preparar la superficie), losas de cantera, asfalto y otros materiales fuertes, subsuelos rígidos. Es ideal para usar donde se requieren productos con poco olor.

Bostik SL C955 ADVANCED está especialmente formulado para usarse junto con sistemas de calefacción por suelo radiante a base de agua y también se puede usar para encapsular calefacción de tipo cable eléctrico. Debido a sus propiedades de alta adhesión y baja contracción, se puede usar sin imprimación en la mayoría de los sustratos, tanto en ubicaciones domésticas como comerciales.

Bostik SL C955 ADVANCED es ideal para proyectos de reforma y se puede aplicar sobre baldosas termoplásticas firmemente adheridas que hayan sido instaladas sobre adhesivos bituminosos. Las baldosas deben estar estables, limpias y desengrasadas.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

➤ COLOR	Gris
➤ COMPOSICIÓN	Cemento y líquido
➤ DENSIDAD	Densidad de la mezcla 2,1
➤ MEZCLA	Mezcla de cemento especializado y polímero líquido.
➤ TEMPERATURA APLICACIÓN	+5 °C a +27 °C
➤ RELACIÓN DE MEZCLA	1 Saco de 20 Kg + Garrafa Polímero
➤ ESPESOR	De 2mm a 12mm Con cargas: 12 a 30mm
➤ TIEMPO DE TRABAJO**	Hasta 20 minutos
➤ TIEMPO DE SECADO**	Tráfico peatonal: 2h Revestimiento: 4h
➤ RESISTENCIA A COMPRESIÓN	C16 pasados 28 días
➤ RESISTENCIA A TRACCIÓN	F6 pasados 28 días

**estos tiempos se determinan a + 23° C y 50 % de humedad relativa en sustratos normalmente absorbentes con 3 mm de grosor.

RENDIMIENTO

Aprox. 5 m² por bolsa a 3 mm de espesor
Aprox. 3 m² por bolsa a 5 mm de espesor
(dependiendo de la rugosidad y absorción de la superficie)

NOTA: Bostik SL C955 ADVANCED no debe usarse sobre revestimientos existentes de vinilo, caucho, linóleo, corcho o sensibles a la humedad.

PREPARACIÓN

IMPORTANTE: Antes de utilizar Bostik SL C955 ADVANCED, consulte la Ficha de datos de seguridad y salud correspondiente, disponible en www.bostik.com/uk.

Todas las fases de aplicación deben cumplir con las ediciones vigentes de:

BS 8102 Código de prácticas para la protección de estructuras contra el agua del suelo.

BS 5325 Código de prácticas para la instalación de revestimientos de suelos textiles.

BS 8203 Código de prácticas para la instalación de revestimientos de suelos resilientes.

BS 8201 Código de prácticas para instalaciones de pisos de madera, productos de madera y productos de paneles a base de madera.

Asegúrese siempre de utilizar el EPP correcto durante el uso.

PREPARACIÓN

Asegúrese de que el contrapiso esté limpio, sano y seco (<75 % HR), libre de lechada, grietas, defectos estructurales y contaminantes que puedan impedir la adhesión (polvo, grasa, pintura, yeso, pulimento y residuos de adhesivos mal adheridos) y que cumpla según el Código de prácticas BS 8204.

La temperatura de la base debe ser estable y mantenerse entre +5°C y +25°C durante la aplicación y secado del compuesto.

CALEFACCIÓN POR SUELO RADIANTE

Bostik SL C955 ADVANCED se puede utilizar sobre soportes que contengan sistemas de calefacción por suelo radiante de agua caliente. El sistema debe apagarse 48 horas antes, durante y 48 horas después de la aplicación. Para evitar una deshidratación rápida, espere 48 horas después de la instalación antes de encender gradualmente la calefacción por suelo radiante.

Bostik SL C955 ADVANCED se puede utilizar para encapsular calefacción eléctrica por suelo radiante. El sistema debe apagarse 48 horas antes, durante y 48 horas después de la aplicación. Para evitar una deshidratación rápida, espere 48 horas después de la instalación antes de encender gradualmente la calefacción por suelo radiante.

PREPARACIÓN DE LA BASE

Sustratos absorbentes:

Al aplicar Bostik SL C955 ADVANCED, es beneficioso imprimir o humedecer (con agua) las superficies absorbentes. Esto minimizará la absorción preferencial y reducirá el riesgo de aparición de ojos de alfiler y extenderá el tiempo de trabajo para lograr un acabado superficial ideal.

Imprimir con Bostik GRIP A700 UNIVERSAL PRIMER diluido en una proporción de 1: 2 (1 parte de GRIP por 2 partes de agua limpia y fría). En superficies muy absorbentes se recomienda una segunda aplicación de imprimación.

Al humedecer con agua, deje siempre que la superficie se vuelva mate y asegúrese de que no quede agua en la superficie.

No se requiere imprimación en asfalto sólido, apto para pisos, residuos de adhesivos firmemente adheridos, losas de terrazo y cantera y superficies de acero no flexibles debido a las excepcionales propiedades de adhesión de Bostik SL C955 ADVANCED.

SOLERAS DE ANHIDRITA:

Se debe probar el contenido de humedad de las soleras no cementosas a base de anhídrita o hemihidrato (generalmente denominadas soleras de sulfato de calcio) de acuerdo con BS 8203: 2017 Instalación de revestimientos para pisos resilientes antes de aplicar los productos Bostik. La eliminación de la lechada superficial debe realizarse antes de realizar la prueba de humedad y la aplicación del compuesto.

Para soleras con una lectura inferior al 75 % de humedad relativa, se debe aplicar una imprimación para evitar la reacción entre la solera y el compuesto alisador cementoso. BOSTIK GRIP A700 UNIVERSAL diluido 1:3 con agua es recomendado,

Nota: La aplicación sobre cualquier sustrato con un espesor superior a 10 mm requerirá de imprimación con Bostik GRIP A936 XPRESS.

ESPESOR DE MEZCLA Y APLICACIÓN

Mezcle solo 4,75 l de líquido Bostik SL C955 ADVANCED con 20 kg de polvo Bostik SL C955 ADVANCED.

Agite suavemente el líquido Bostik SL C955 ADVANCED y vierta los 4,75 litros en un cubo de mezcla limpio.

Añadir poco a poco al líquido la bolsa de 20kg de polvo Bostik SL C955 ADVANCED, mientras se mezcla continuamente con batidor eléctrico y hélice mezcladora hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos. Normalmente esto se logrará después de 2 minutos. No mezcle en exceso.

Nota: la adición de demasiado líquido puede provocar la separación del compuesto.

Bostik SL C955 ADVANCED se puede aplicar desde 2 mm hasta 12 mm en una sola aplicación.

Cuando se requieran aplicaciones más gruesas (un espesor de 12 mm a 30 mm), el producto debe rellenarse con virutas de granito de 3mm. A la unidad mezclada agregue las virutas en igual volumen mientras continúa mezclando.

La mezcla seguirá siendo trabajable durante aproximadamente 20 minutos en condiciones normales. Si la mezcla comienza a endurecerse antes de haber sido esparcida, se debe desechar. No agregue más líquido.

APLICACIÓN

Vierta el material mezclado sobre el subsuelo preparado en una operación continua.

Con una llana de acero o un rastrillo de púas, aplique Bostik SL C955 ADVANCED uniformemente hasta obtener el espesor requerido.

Utilice un rodillo de púas para desairar y suavizar las líneas de la llana mientras el compuesto aún esté líquido.

Proteja la superficie del tráfico antes de colocar un revestimiento. Asegúrese de que el compuesto esté completamente seco antes de aplicar un revestimiento para pavimentos.

TIEMPOS DE SECADO

Los tiempos de secado pueden variar según las condiciones del sitio, el tipo de sustrato y el entorno de instalación.

En buenas condiciones ambientales de +20° C, el compuesto seguirá siendo viable durante aproximadamente 20 minutos después de mezclarlo, admitirá un tránsito peatonal ligero después de 2 horas y estará listo para recibir revestimientos para pisos en tan solo 4 horas.

El tiempo de secado depende de lo absorbente que sea el subsuelo, la humedad del aire y la temperatura ambiente y del suelo.

LIMPIEZA

Limpie las herramientas y equipos con agua tibia y jabón inmediatamente después de su uso. Retire el exceso de compuesto de las superficies mientras aún esté húmedo. La masa seca y endurecida sólo se puede eliminar mecánicamente.

CONSERVACIÓN

Almacenar y transportar de forma segura. Almacenar hasta por 9 meses a partir de la fecha de fabricación en el embalaje original sin abrir, lejos del suelo, en condiciones frescas y secas dentro del rango de temperatura de +5°C a +25°C y fuera de la luz solar directa. Proteger de corrientes de aire excesivas, heladas, humedad, condensación y rocío.

PRECAUCIONES DE USO

Proteja la superficie del tránsito peatonal antes de instalar un revestimiento de piso. Asegúrese de que el compuesto esté completamente seco antes de instalar un revestimiento de piso. Durante el secado, proteger el producto recién aplicado de la luz solar intensa y de las corrientes de aire. Proteger de la lluvia y las heladas. No fuerce el secado del compuesto. Si se aplica sobre asfalto, asegúrese de que se observe un espesor de aplicación mínimo de 3 mm y un espesor de aplicación máximo de 6 mm y que el material se aplique uniformemente.

Para cualquier aplicación no detallada, comuníquese con el Servicio Técnico de Bostik o visite <https://www.bostik.com/spain/es/> para obtener asesoramiento.

Las recomendaciones y sugerencias son meramente orientativas, ya que las condiciones de uso están completamente fuera de nuestro control.

Para obtener instrucciones sobre salud y seguridad, medidas de primeros auxilios e instrucciones sobre derrames y eliminación, consulte la hoja de datos de salud y seguridad separada para Bostik SL C955 ADVANCED, disponible en <https://www.bostik.com/spain/es/>

CÓDIGO	EAN	PRESENTACIÓN	UDS. PALET
30608882 30626372	5010591000759	Saco de 20 Kg Garrafa 4,75 L	50 sacos

PRECAUCIÓN

Para más información consulte la hoja de datos de seguridad en: <https://www.bostik.com/spain/es>

Dada la diversidad de usos de nuestros productos, las indicaciones contenidas en estas hojas de información se dan únicamente a título orientativo. Aconsejamos a nuestros clientes se aseguren de que el producto cumple con la utilización deseada, asumiendo en este caso la responsabilidad de su uso. Bostik garantiza calidad constante en sus artículos.

BOSTIK SERVICIO TÉCNICO

asistenciatecnica@bostik.com
+34 93 586 02 00

