



BOSTIK

SL C960 XL

COMPUESTO AUTONIVELANTE Y REPARADOR DE ALTA RESISTENCIA

VENTAJAS

- Alto espesor en una sola capa
- Acabado perfecto
- Aplicación con bomba
- Fácil de preparar y listo para mezclar.
- Buenas propiedades mecánicas



DESCRIPCIÓN

SL C960 XL es adecuado para alisar y nivelar soleras, suelos de hormigón desde 3 mm hasta un espesor máximo de 60 mm en un solo paso de trabajo.

APLICACIONES

SL C960 XL es adecuado para su uso tanto en proyectos de nueva construcción como de renovación. Se puede usar en áreas que están sujetas a niveles moderados y altos de tráfico peatonal. Solo para uso en interiores

Áreas de aplicación:

- Subsuelos a base de cemento poroso o no poroso
- Instalaciones de calefacción por suelo radiante de agua caliente
- Soleras de sulfato de calcio
- Viejos azulejos de cerámica
- Hormigón
- Bases rígidas
- Soleras de asfalto
- Soleras de cemento
- Residuos de adhesivos y pintura

Revestimientos de suelo asociados:

- PVC y LVT
- Alfombras y linóleos
- Caucho, parquet y cerámica

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

➤ COMPOSICIÓN/COLOR	Cemento/Beige
➤ PROPORCIÓN DE LA MEZCLA	5 Litros de agua por saco de 25 Kg.
➤ TEMPERATURA DE APLICACIÓN	+10 °C hasta +25 °C
➤ TIEMPO DE TRABAJO**	30 minutos
➤ TRANSITO PEATONAL**	3-5 horas
➤ TIEMPO DE CURADO	Entre 3 y 10 mm: 48 h >10 mm: 48-72 h
➤ ESPESOR APLICACIÓN	3 a 60 mm
➤ RENDIMIENTO	1,6 kg/mm/m ²
➤ RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	C25
➤ RESISTENCIA A FLEXIÓN	F6
➤ ALMACENAMIENTO*	Hasta 9 meses en envase original sin abrir

*desde la fecha de fabricación en su embalaje original sin abrir, sin contacto con el suelo, en un lugar fresco y seco dentro del rango de temperatura de +5 °C a +25 °C y fuera de la luz solar directa. Proteger de las heladas, la humedad, la condensación y el rocío.

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

PREPARACIÓN DE LA BASE

La preparación debe estar de acuerdo con las normas de construcción. Los subsuelos deben estar en buen estado, con una resistencia a la tracción y a la compresión adecuadas, libres de lechada, grietas y defectos estructurales, limpios y libres de polvo, grasa, compuestos de curado, selladores o cualquier otro contaminante que pueda inhibir la adherencia adecuada.

Se debe evaluar el contenido de humedad residual del sustrato y de acuerdo con las normas de construcción locales y las recomendaciones de los fabricantes de pavimentos.

Los residuos de adhesivo duros, sanos e impermeables deben reducirse mecánicamente al mínimo.

Los residuos de adhesivo blando y débil y la base de alisado deben eliminarse por completo.

Las soleras de asfalto nuevas deben limpiarse con chorro de arena.

Las baldosas deben adherirse firmemente a la base, volver a fijarlas si es necesario. Si las baldosas del piso se pueden quitar fácilmente, retírelas por completo.

APLICACIÓN POR BOMBA

SL C960 XL se puede mezclar usando una bomba mezcladora continua. En este caso, el contenido óptimo de agua se regula en función de la viscosidad del producto. Esta debe ser igual a la viscosidad obtenida por la mezcla estándar de 1 bolsa en 5 litros de agua. (Ver la guía técnica/procedimiento relativo al sistema técnico de preparación de pisos interiores para la aplicación de revestimientos de pavimentos en capa delgada).

Una vez mezclado, SL C960 XL se bombea y se aplica al espesor deseado (de 6 a 60 mm como máximo en una sola mano continua).

Consulte las normas/normas de construcción vigentes en cada país.

Para cualquier información adicional, póngase en contacto con nuestro departamento técnico.

PRECAUCIÓN

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

APLICACIÓN MANUAL

Vierta aprox. 5 litros de agua limpia (temperatura del agua +8°C a +25°C) en un balde mezclador limpio. Agregue el saco de SL C960 XL al agua, mientras mezcla continuamente con un batidor eléctrico y una hélice mezcladora hasta obtener una pasta suave y sin grumos.

Después de mezclar, se recomienda un tiempo de maduración de al menos 1 minuto para optimizar el flujo. Vuelva a mezclar durante 30 segundos.

El compuesto autonivelante está listo para ser aplicado durante los 30 minutos siguientes.

SL C960 XL debe aplicarse al sustrato dentro del tiempo de trabajo especificado y alisarse con una llana de acero inoxidable. Extender el compuesto a cero para rellenar los poros, luego alisar y extender de manera regular hasta el espesor deseado.

Si deseamos obtener un mayor espesor, es mejor realizar cualquier aplicación posterior tan pronto como la primera capa esté lista para caminar pero todavía húmeda. Si está seco, se requiere una capa de imprimación intermedia de imprimación a base de agua.

ALMACENAJE Y ESTABILIDAD

Hasta 9 meses en la bolsa original sin abrir.

LIMPIEZA

Las herramientas se pueden limpiar con agua mientras la mezcla aún está húmeda.

CÓDIGO	EAN	PRESENTACION	UDS. Pallet
30615446	3549212484613	Saco de 25 kg.	48

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

