

FICHA DE PRODUCTO

SikaWall®-120 Enlucido

Mortero para sellado de poros y enlucidos

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaWall®-120 Enlucido es una mezcla cementicia, listo para su uso, bastando agregarle solo el agua para obtener una mezcla fácil de colocar y elevada adherencia.

USOS

Para interior y exterior:

- Maquillaje de bajo espesor (2 a 8 mm) para enlucidos y saneamiento de fachadas en zonas puntuales
- Como sellador de poros sobre superficies verticales y horizontales de hormigón y mortero.
- Afinado de pisos sobre sustratos de hormigón o sobre losas confeccionadas con producto cementicio.

Sobre las siguientes superficies:

- Muros y losas de hormigón liso o rugoso
- Muros de hormigón estucados
- Muros de albañilería aplomados y alineados

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Material predosificado de alta calidad
- Reforzado con fibras sintéticas, bajo potencial de fisuración
- Material fácil de trabajar
- Baja permeabilidad
- Alta adherencia

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Mortero cementicio modificado con polímeros y aditivos especiales.
Presentación	Saco de 25 Kg
Apariencia / Color	Polvo color gris
Conservación	6 meses
Condiciones de Almacenamiento	6 meses almacenado en lugar seco, fresco y ventilado, en su envase original cerrado.
Densidad	~ 1,7 kg/l
Tamaño máximo del grano	0,6 mm

INFORMACION TECNICA

Resistencia a Compresión	A 28 días: 15 Mpa (norma NCh 2256-1)
Resistencia de Adhesión en Tracción	A 28 días: 1.2 MPa (norma NCh 2471)

INFORMACION DE APLICACIÓN

Proporción de la Mezcla	17% - 18% por peso
-------------------------	--------------------

Consumo	~ 1,45 kg/m ² por mm de espesor.
Espesor de Capa	Mín.= 2 mm / Máx.= 8 mm
Temperatura Ambiente	Mín.: 5°C / Máx.: 30°C
Temperatura del Soporte	Mín.: 5°C / Máx.: 30°C
Vida de la mezcla	40 minutos aprox.

NOTAS

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

- No mezclar con arena, cemento o ningún otro material.
- En exteriores se debe proteger de la lluvia las primeras 6 horas.
- Se puede estucar y/o pintar a los 7 días después de aplicado.
- Una vez abierto el empaque, se debe consumir totalmente el producto.
- No aplicar un espesor mayor al indicado (8mm).

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y consejo sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Ficha de Seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia llamar al CITUC a los siguientes fonos: 56-226353800 por intoxicaciones ó 56-222473600 por emergencias químicas.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

Desbastar las zonas puntuales que sobresalen del plano. La superficie se debe encontrar firme y limpia, sin desmoldante o pintura, sin restos de material suelto, sin yeso, etc.

La superficie se debe encontrar fría. En zonas exteriores, en verano, se hace necesario enfriarla con agua potable y esperar hasta que desaparezca el brillo superficial.

SikaWall®-120 Enlucido no se debe aplicar sobre superficies que presentan agua libre o agua congelada.

MEZCLADO

SikaWall®-120 Enlucido se debe mezclar con agua en las siguientes proporciones, según la consistencia requerida: 4,25 a 4,5 litros de agua por saco de 25 kg.

Es recomendable vaciar la dosis mínima de agua recomendada a un recipiente limpio y agregar el producto gradualmente mientras se mezcla (recomendable usar mezclador mecánico). De ser necesario, agregar más agua sin sobrepasar la dosis máxima recomendada.

El tiempo de revoltura es de 3 - 5min, posteriormente se deja reposar el producto (3 - 5min) y se reamasa durante 1min.

APLICACIÓN

Desbastar las zonas puntuales que se encuentran fuera de nivel. Cuando se requiere una aplicación continua es necesario colocar referencias de nivel (maestras, fajas, reglas).

Aplicar SikaWall®-120 Enlucido en capas sucesivas, con llana, plana o platacho, presionando contra la superficie. El espesor de aplicación no debe superar 8mm.

Dejar fraguar y alisar con platacho de esponja. Curar la superficie durante 48 horas con agua potable.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas y los equipos de aplicación, se deben limpiar con agua inmediatamente después de su uso. El material totalmente endurecido solo se puede remover por medios mecánicos.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consultar la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

Sika S. A. Chile

Pdte. Salvador Allende N°85
San Joaquín
Santiago
Teléfono 56-2-25106510
www.sika.cl



GESTIÓN
DE LA CALIDAD
ISO 9001: 2015



GESTIÓN
AMBIENTAL
ISO 14001: 2015

Ficha de Producto

SikaWall®-120 Enlucido

Junio 2021, Versión 01.02

02181010100000042

SikaWall-120Enlucido-es-CL-(06-2021)-1-2.pdf