

HOJA TÉCNICA

Sika® BaseCoat

MORTERO PARA TRATAMIENTO DE JUNTAS Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES DE PLACAS CEMENTICIAS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika® BaseCoat es un mortero flexible, impermeabilizante pre-elaborado a base de cemento Pórtland modificado con polímeros, monocomponente en polvo listo para mezclar con agua y usar.

USOS

Sika® BaseCoat es adecuado para aplicar en sistemas de construcción en seco en:
Tratamiento de juntas
Preparación de las superficies de placas cementicias y placas de aislación para la aplicación de acabados (enduidos, revestimientos texturados o pinturas).

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Formulado para aplicar sobre placas cementicias y otros componentes de sistemas de construcción en seco.
- Excelente adherencia al soporte.
- Flexibilidad.
- Proporciona una superficie de acabado lisa y uniforme.
- Refuerza las juntas de las placas cementicias.
- Listo para mezclarse con agua y aplicar
- No contiene asbesto.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Presentación	Bolsa de 20 kg.
Apariencia / Color	Polvo fino / Gris cemento
Conservación	6 meses a partir de la fecha de fabricación.
Condiciones de almacenamiento	Almacenado en los envases originales bien cerrados, en lugar fresco y seco.
Proporción de la mezcla	4 a 5 litros de agua por bolsa de 20 kg
Consumo	Aproximadamente 2 kg/m ² para una capa de 1 milímetro de espesor.
Temperatura ambiente	Mínima +8°C
Temperatura del soporte	Mínima +8°C

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

Debe tener la rigidez y resistencia necesarias, ser firme y plano.
Debe estar limpio, libre de polvo, partes sueltas disgregables o desprendibles, pinturas, óxido, grasa, aceite y

cualquier elemento que pueda perjudicar la adherencia de Sika® BaseCoat.
Cuando la aplicación se realice con temperatura ambiente alta o baja humedad ambiente se recomienda humedecer la superficie de las placas cementicias para retrasar el secado de Sika® BaseCoat y minimizar el riesgo de fisuración.

MEZCLADO

Colocar 90% del agua en un recipiente adecuado para mezclar, agregar producto mientras se agita a mano o con un mezclador de bajas revoluciones (400 a 600 rpm) durante aproximadamente 3 minutos, cuidando de no incorporar aire durante el mezclado. Ajustar a la consistencia deseada con el agua restante.

En zonas de bajas temperaturas usar hasta un 15% menos de agua, pues la consistencia del mortero tiende a ser más fluida a menor temperatura.

No excederse en el tiempo de mezclado a efectos de evitar excesiva incorporación de aire.

Una vez mezclado el producto permanece aplicable durante unos 30 minutos por lo cual se recomienda no mezclar más cantidad que la que pueda aplicarse en ese tiempo.

APLICACIÓN

La aplicación se debe realizar con llana metálica.

Previo a la aplicación sobre placas cementicias o de aislación se debe proceder al relleno de las juntas, colocación de la cinta de refuerzo y recubrimiento de la misma.

Una vez realizada esta tarea se deberá esperar el secado de la capa aplicada (mínimo 3 horas) antes de aplicar la o las capas superficiales.

La aplicación de Sika® BaseCoat sobre las placas se hará en espesores de 3 a 6 milímetros.

Cuando la aplicación se realice en más de una capa se debe esperar el secado de la capa aplicada (mínimo 3 horas) antes de aplicar la siguiente para evitar arrastres de material.

Antes que la superficie este totalmente seca se puede alisar con esponja húmeda.

Para la aplicación de recubrimientos de acabado se debe esperar como mínimo 24 horas desde la aplicación de Sika® BaseCoat.

TRATAMIENTO DE CURADO

Todas las obras realizadas con morteros cementicios deben ser curadas y protegidas del secado prematuro por la acción directa del sol, altas temperaturas, viento o corrientes de aire importantes.

Temperatura mínima de curado 5 °C.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

La limpieza de las herramientas debe realizarse con agua antes que el producto comience a endurecer, una vez endurecido sólo se podrá eliminar por medios mecánicos.

LIMITACIONES

- Las superficies tratadas con Sika® BaseCoat pueden pintarse con ElastoColor, SikaColor y Sikacryl®.
- Sika® BaseCoat puede ser afectado por las sustancias químicas que atacan a los cementos por lo cual debe ser protegido adecuadamente de ese tipo de ataques.
- No aplicar en exteriores si llueve o se prevén lluvias.
- Sika® BaseCoat no debe quedar como capa de terminación.

nación.

- Verificar que los materiales a utilizar como recubrimiento de terminación sean compatibles con Sika® BaseCoat.
- No mezclar Sika® BaseCoat con otro producto ya que se modificaría la formulación y el desempeño del mismo.

NOTAS

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor notar que por las regulaciones específicas locales, los datos declarados para este producto pueden variar de país a país. Por favor consulte la Hoja Técnica Local por los datos exactos del producto.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Por cualquier información referida a primeros auxilios, medidas de lucha contra incendio, medidas en caso de vertido accidental y eliminación de residuos de productos químicos, manipulación y almacenamiento y protección personal, los usuarios deben consultar la versión vigente de la Hoja de Seguridad del producto a través del sitio web www.sika.com.uy, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás temas relacionados con la seguridad. En caso de emergencia comunicarse al 22202227 las 24hs.

NOTAS LEGALES

La información y particularmente las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de los productos SIKA, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, y considerando que los productos son almacenados, manipulados y aplicados en condiciones normales. Las condiciones reales de puesta en obra, diferencias entre materiales y sustratos son tan variadas, que ninguna garantía con respecto a la comercialización o adecuación a propósitos particulares, ni responsabilidad proveniente de relación legal alguna puede ser inferida de ésta información o de cualquier otra recomendación escrita o asesoramiento proporcionado. Los derechos de propiedad de terceros deben observarse. Todo pedido o compra está sujeto a nuestros términos corrientes de venta y entrega. Los usuarios deberán referirse a la última edición de la Hoja Técnica del producto en cuestión, copias de la cual les serán entregadas a su requerimiento.

Sika Uruguay S.A.

Av. José Belloni 5514
CP 12200 - Manga - Montevideo - Uruguay
Tel: +598 2 220 22 27
Fax: +598 2 227 64 17
E-mail: deptec@uy.sika.com
www.sika.com.uy



Hoja Técnica
Sika® BaseCoat
Febrero 2019, Versión 01.01
020701010010000279

SikaBaseCoat-es-UY-(02-2019)-1-1.pdf

CONSTRUYENDO CONFIANZA

