HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaSeal®-119 Sismo

MASILLA DE RESINAS ACRÍLICAS, DE ALTA CAPACIDAD DE SELLADO Y ADHERENCIA.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SikaSeal®-119 Sismo es una masilla de resinas acrílicas, para el tratamiento de juntas entre elementos estructurales y no estructurales.

USOS

SikaSeal®-119 Sismo está diseñado para rellenar y sellar juntas entre elementos estructurales (vigas, columnas) y no estructurales (muros de ladrillo, bloque).

SikaSeal®-119 Sismo actúa como material no rígido para mantener la flexibilidad requerida por el diseño entre elementos estructurales y no estructurales, dando cumplimiento a las indicaciones del Código Nacional de Construcción Sismo-resistente NSR-10.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Producto listo para usar
- Resistencia a la lluvia después de 24 horas de aplicado
- Bajo escurrimiento, apto para uso en juntas horizontales y verticales
- Excelente adherencia a diversos sustratos
- Baja contracción y fisuración
- Pintable

INFORMACION DEL PRODUCTO

Dispersión acrílica monocomponente.
5.6 kg y 26 kg.
SikaSeal®-119 Sismo tiene doce (12) meses de vida útil a partir de la fecha de fabricación, siempre y cuando sea almacenado en su empaque original sin aperturas o daños, cumpliendo a cabalidad las condiciones de almacenamiento.
SikaSeal®-119 Sismo debe ser almacenado en condiciones secas. Protegido de luz directa y en temperaturas entre +5°C y +25°C
Gris
~1,70 kg/l
70-80 después de 28 días (20°C / 50% H.R)

Hoja de Datos del Producto SikaSeal®-119 Sismo

Febrero 2024, Versión 01.02 020514040000000087

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	SikaSeal®-119 Sismo rinde aproximadamente 25 metros lineales por galón, para relleno de juntas de un centímetro de ancho por un centímetro de profundidad. Las juntas deben tener un ancho máximo de 30 mm.
Temperatura Ambiente	+5°C a +30°C, mínimo 3°C por encima del punto de rocío.
Temperatura del Sustrato	+5°C a +30°C
Tiempo de Formación de Piel	~70 minutos (23oC / 50% H.R) (CQP 019-1)

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja de Datos del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

LIMITACIONES

- La exposición a sustancias químicas, temperaturas y/o radiación UV puede generar variaciones en el color. Sin embargo, este cambio es puramente estético y no afecta significativamente el desempeño técnico ni la durabilidad del producto.
- No emplear SikaSeal®-119 Sismo sobre sustratos bituminosos, EPDM ni otros materiales de construcciones que puedan liberar aceites, plastificantes o solvents que puedan atacar el producto.
- No emplearlo sobre polietileno, polipropileano, politetrafluoroetileno (PTFE / Teflon) y ciertos materiales sintéticos plstificados (contactar al Departamento Técnico de Sika para ensayos preliminares).
- No emplear SikaSeal®-119 Sismo en ni alrededor de piscinas.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para la información y las recomendaciones sobre la correcta manipulación, almacenamiento y eliminación de residuos de los productos químicos, los usuarios deben referirse a la actual hoja de seguridad que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

PREPARACION DEL SUSTRATO

La superficie debe estar seca, limpia y libre de polvo, grasa o partículas sueltas. Si hay partículas sueltas o agentes extraños deben ser retirados previamente.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

SikaSeal®-119 Sismo se suministra listo para usar. Después de realizar la preparación de superficie, insertar el fondo de junta, Sika Rod, de modo tal que quede libre una profundidad equivalente mínimo a la mitad del ancho de la junta. Homogenice el producto antes de aplicarlo y aplíquelo en V (primero las paredes de la junta y posteriormente el centro) usando llana metálica lisa, espátula, o palustre. La resistencia final se obtendrá después del curado completo de SikaSeal®-119 Sismo.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso. Otras restricciones: ver notas legales.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica. las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cam-



biar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: col.sika.com.

Sika Colombia S.A.S

Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte Tocancipá, Cundinamarca. Colombia phone: +57 601 878 6333 e-mail: sika_colombia@co.sika.com

web: col.sika.com





Hoja de Datos del Producto SikaSeal®-119 Sismo Febrero 2024, Versión 01.02 020514040000000087 SikaSeal-119Sismo-es-CO-(02-2024)-1-2.pdf

